



**Návod k obsluze
satelitního lokalizátoru
GUARDYS PGT5020**

CZ

Obsah

1. Funkce
2. Aplikace
3. Popis HW jednotky
4. Specifikace
5. Použití
 - 5.1. Instalace SIM karty
 - 5.2. Baterie a napájení
 - 5.3. Upozornění na nízký stav baterie
 - 5.4. Připojení k PC a spuštění programu pro nastavení
 - 5.5. Heslo
 - 5.6. Autorizovaná čísla
 - 5.7. Ovládání přístroje
 - 5.7.1. Zapnutí přístroje
 - 5.7.2. Vypnutí přístroje
 - 5.7.3. Přijetí příchozího hovoru
 - 5.7.4. Ukončení hovoru
 - 5.7.5. Volání na nouzové kontakty
 - 5.7.6. Nastavení hlasitosti hovoru (7 úrovní)
 - 5.7.7. Nastavení hlasitosti vyzvánění (7 úrovní)
 - 5.7.8. SOS funkce
6. Příkazy
7. Upozornění a odpovědnost
8. Poruchy a řešení
 - 8.1. Stav přístroje - LED indikace
9. PC software pro nastavení zařízení

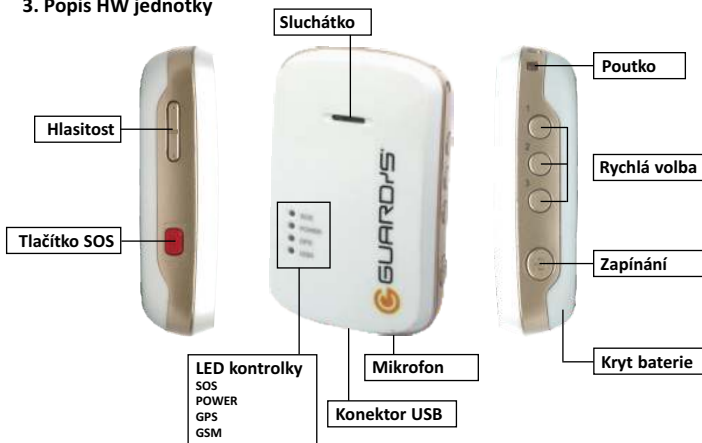
1. Funkce

Funkce tohoto zařízení je založena na lokalizaci pomocí systému GPS a odesílání informace o pozici přes síť GSM. Informace z jednotky jsou odesílány pomocí běžné SMS nebo MMS zprávy. Jednotka se nastavuje pomocí SMS zprávy, nebo PC software. Součástí přístroje je i SOS tlačítko, které vyvolá poplach s voláním a odesláním SMS zprávy na přednastavená čísla. Jednotka je přenosná a obsahuje baterii. Zařízení umožňuje také stále sledování na internetu pomocí služby GPSlocator.cz. Tato jednotka podporuje hlasové hovory, které lze uskutečnit jak na jednotku, tak i z jednotky na 3 zadaná telefonní čísla.

2. Aplikace

- kontrola a hlídání pohyblivých objektů (auta, motocykly, kola, zboží)
- sledování pohybu dětí (cesta ze školy, sledování při pohybu venku, řešení nouzové situace)
- ochrana seniorů (sledování pohybu, pomoc při ztrátě orientace nebo nouzové situaci)

3. Popis HW jednotky



Kapitola 8.1.

Rozměry	65 x 43 x 19 mm
Váha	60 g
Síť	GSM/GPRS
Rozsah pásma	900/1800/1900 MHz
GPS čip	M - Star P2
Ovládání	Pomocí SMS a volání, připojení k PC, 7 funkčních tlačítek
Kontrolní LED diody	SOS, Napájení, GSM, GPS
Další vlastnosti	G-senzor 3 osy Hlasové volání, vybrační vyzvánění, SMS, MMS Vnitřní paměťová karta mikro SD
Nabíječ	GUARDYS typ TCH50 (konektor Mini USB)
Baterie	3.7 V, 550 mAh, Li-ion SAMSUNG GT95
Výdrž baterie	dle signálu a četnosti zaslání pozice 12 až 48 hodin
Pracovní teplota	0 °C až +40 °C
Vlhkost	5 – 90% (nesmí kondenzovat)

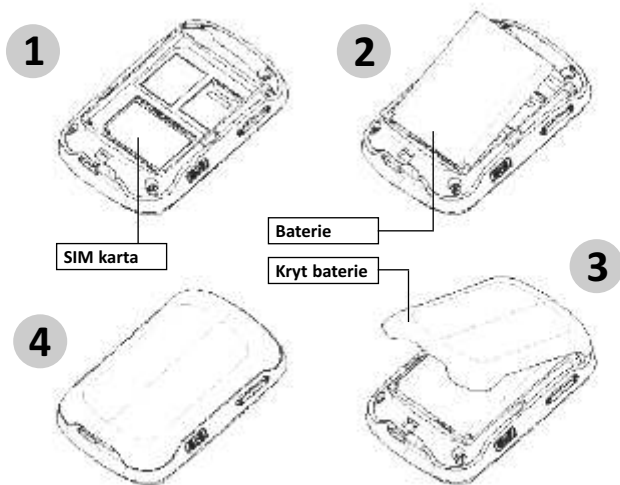
**POZOR, RIZIKO VÝBUCHU PŘI NÁHRADĚ NESPRÁVNÝM TYPEM BATERIE.
S POUŽITÝMI BATERIEMI NAKLÁDEJTE PODLE POKYNŮ VÝROBCE.**

5. Použití

Před vložením SIM karty se ujistěte, zda je na této kartě vypnuta kontrola čísla PIN.

5.1 Instalace SIM karty

Otevřete zadní kryt a vyjměte baterii. Sim kartu vložte do držáku karty.



5.2 Baterie a napájení

Před prvním použitím zařízení je nutné plně nabít akumulátor. Připojte zařízení k USB napájecímu adaptéru nebo k vašemu PC. Při prvním nabíjení nedoporučujeme nabíjet zařízení přes PC. Některé porty USB nemají dostatečný výkon pro nabíjení zařízení. Více informací naleznete ve specifikaci vašeho PC.

5.3 Upozornění na nízký stav baterie

Pokud stav baterie klesne pod 10%, začne blikat indikátor POWER a zároveň bude odeslána SMS zpráva s upozorněním na nouzový kontakt číslo 1. Druhé upozornění je odesíláno při poklesu na 5%.

5.4 Připojení k PC a spuštění programu pro nastavení

Vypněte vaše zařízení a spojte ho pomocí přiloženého USB kabelu s vaším PC. Zařízení by se mělo ohlasit jako nový přenosný disk. Otevřete tento disk a spusťte soubor pojmenovaný *TrackTool.exe*. Zvolte možnost *Nastavení zařízení* a následně zadejte vstupní heslo. Po zadání údajů vždy potvrďte volbu tlačítkem *Uložit*

5.5 Heslo

Standardně je nastaveno heslo **0000**. Pro zamezení zneužití zařízení je možné heslo změnit na vámi zvolené. Heslo si poznamenejte a uložte na bezpečné místo.

5.6 Autorizovaná čísla

Do zařízení lze zadat až 20 autorizovaných čísel, ze kterých lze následně zařízení ovládat. První 3 čísla jsou také tzv. nouzové kontakty, na které jsou odesílány informace o stisknutí SOS tlačítka a další poplašné zprávy.

5.7 Ovládání přístroje

5.7.1 Zapnutí přístroje

Stiskněte a podržte tlačítko POWER alespoň 2 vteřiny dokud přístroj jemně nezavibruje a LED diody postupně neprobliknou. Na diodách můžete sledovat aktuální stav přístroje viz seznam stavů led diod v kapitole 8.1.

5.7.2 Vypnutí přístroje

Pokud je přístroj zapnut, stiskněte tlačítko POWER na alespoň 2 vteřiny. Podle vašeho nastavení bude přístroj buď okamžitě vypnut nebo bude odeslána SMS zpráva na nouzový kontakt 1 pro potvrzení vypnutí přístroje. Do potvrzení bude přístroj nadále v provozu.

5.7.3 Přijetí příchozího hovoru

Stiskněte libovolné tlačítko kromě SOS, POWER a nastavení hlasitosti.

5.7.4 Ukončení hovoru

Stiskněte krátce tlačítko POWER.

5.7.5 Volání na nouzové kontakty

Volat lze na 3 nouzové kontakty, které reprezentují tlačítka 1,2 a 3. Stiskněte tlačítko krátce 2x za sebou v průběhu 1 vteřiny.

5.7.6 Nastavení hlasitosti hovoru (7 úrovní)

Pro změnu hlasitosti stiskněte tlačítko + nebo –

5.7.7 Nastavení hlasitosti vyzvánění (7 úrovní)

V případě, že máte příchozí hovor a zařízení vyzvání stiskněte + nebo – pro změnu hlasitosti vyzvánění. Vibrace jsou aktivní vždy.

5.7.8 SOS funkce

Pro aktivaci nouzového stavu stiskněte tlačítko SOS na více než 3 vteřiny. SOS zpráva včetně pozice bude odeslána na nouzové kontakty. Zároveň bude na tato čísla uskutečněno i hlasové volání. Pro deaktivaci SOS alarmu odešlete zprávu s textem 888# na zařízení z autorizovaného čísla.

6. Příkazy

Tyto příkazy lze použít v hlasovém menu nebo v SMS zprávě z autorizovaného čísla

1# Dotaz na pozici

Zpráva s číselnou pozicí a adresou bude odeslána pomocí SMS zprávy

2# Dotaz na pozici s mapou

Zpráva s mapou ve formátu MMS bude odeslána na váš mobilní telefon. Zařízení určuje pozici na základě signálu GPS. Pokud tedy není zařízení schopno zjistit aktuální pozici např. v podzemních garážích, odesílá poslední známou pozici.

5# Dotaz pro výpis nouzových kontaktů

Zpráva s výpisem kontaktů bude odeslána pomocí SMS zprávy

6# Dotaz pro aktuální status

Zpráva o aktuálním stavu zařízení bude odeslána pomocí SMS zprávy

8# Dotaz pro seznam příkazů

Seznam příkazů bude odeslán pomocí SMS zprávy

100# Dotaz na heslo

Platné heslo bude zasláno na zadaný kontakt číslo 1 pomocí SMS

888# Vypnutí SOS – nouzového stavu

Příkaz pro ukončení stavu SOS vyvolaného stiskem tlačítka na přístroji

000# Potvrzení vypnutí zařízení

Zařízení může být nastaveno tak, že pokud se pokusíte vypnout zařízení tlačítkem, je odeslána zpráva na kontakt číslo 1 s žádostí o potvrzení vypnutí. Pokud vypnutí nepotvrdíte, zařízení se nevypne.

7# Monitorování okolních zvuků

V hlasovém menu stiskněte 7# a uslyšíte zvuky z okolí zařízení

9# Hlasové volání

V hlasovém menu stiskněte 9# a zařízení začne vyzvánět a vibrovat. Hovor lze na zařízení přijmout libovolnou klávesou kromě tlačítka SOS

7. Upozornění

Prosím držte se následujících pravidel, která prodlouží životnost zařízení

- Udržujte zařízení v suchu. Jakákoliv tekutina, např. déšť, vlhkost mohou poškodit či úplně zničit vnitřní obvody zařízení.
- Nepoužívejte ani neskladujte přístroj na prašných místech.
- Neodkládejte zařízení na přehřátá či vymrzlá místa.
- Zacházejte se zařízením opatrně. Zamezte vibracím či jiným otřesům.

- Čistěte zařízení vlhkým a čistým hadříkem. Nepoužívejte žádné chemikálie.
- Nenatírejte nebo nemalujte na zařízení.
- Nerozebírejte nebo neopravujte zařízení.
- Zařízení není určeno pro nepřetržitý provoz
- Přístroj nepoužívejte na místech kde by mohlo ovlivňovat ostatní zařízení. (Letadla, zdravotnická zařízení apod.)
- Používejte jen výrobcem dodané příslušenství (nabíječka, baterie apod.)
- Neodstraňujte anténu, nemontujte jiné typy antén, nezasahujte do zapojení.

Zařízení GUARDYS PGT5020 je určeno k zabezpečení vašeho majetku a zvýšení bezpečnosti vašich blízkých. Společnost GUARDYS odmítá jakoukoliv odpovědnost za narušení soukromí osob nebo porušení platných zákonů. Informace o pozici a další poskytovaná data jsou pouze pro vaši informaci. Údaje mohou být zpožděny časovou prodlevou způsobenou telekomunikačním operátorem a dalšími okolnostmi. Výrobce tak nenese odpovědnost za ztráty na majetku a bezpečnost osob. Výrobce také neodpovídá za poplatky a další náklady související s provozem zařízení účtované třetí stranou.

8. Poruchy a řešení

Chyba nastartování, zařízení nereaguje

Zkontrolujte baterii, nabití a korektní instalaci. Zkontrolujte v jiném telefonu jestli karta nevyžaduje zadání hesla PIN a jestli je v zařízení dobře uložena.

Zařízení neodesílá SMS ani se nezobrazuje pozice na internetové službě.

Zkontrolujte nastavení jednotky, nastavení autorizovaného čísla případně nastavení GPRS. Zkontrolujte signál GSM. Ověřte, jestli máte dostatek kreditu na SIM kartě, nebo jestli nevypřela jeho platnost.

Lokační report ukazuje samé nuly

Zkontrolujte GPS signál zařízení. Umístěte zařízení na lepší signál. Zkontrolujte správný start a inicializaci dle led kontrollek.

8.1. Stav LED ukazatelů na přístroji a jejich funkce:

LED kontrolka POWER

Bliká červeně - nízký stav baterie - dobijte baterii

Svíí červeně - (při zapojeném napájení) - baterie se nabíjí

Svíí zeleně - (při zapojeném napájení) - baterie je nabitá

LED kontrolka SOS

Bliká rychle červeně - zařízení je v režimu SOS poplachu

LED kontrolka GPS

Nesvíí - snímač GPS je deaktivován (např. v úsporném režimu)

Bliká červeně - hledá signál GPS

Bliká modře - signál GPS je nalezen a pozice fixována

LED kontrolka GSM

Bliká červeně - hledá signál GSM

Bliká zeleně - signál GSM je nalezen, zařízení je spojeno s vysílačem

Bliká rychle zeleně - právě probíhá spojení (hovor), jednotka komunikuje

Příchozí hovor - vyzvánění

Střídavě problikávají všechny kontrolky červeně

Porucha vnitřní SD karty

Rychle blikají všechny kontrolky červeně - kontaktujte servis

Nevíte si rady s jiným problémem či chybou? Sledujte nápovědu na www.guardys.cz,

ostatní technické dotazy zasílejte na: podpora@guardys.cz

V dotazu prosím specifikujte přesně chybu či funkci, včetně vašeho aktuálního nastavení, případně účet a heslo ke seldovacím službám. Naši odborníci se vám pokusí v co nejkratším čase poradit.

Správná likvidace tohoto produktu



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2002/96/ES) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácnosti. tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu.

9. PC software pro nastavení zařízení

Nejjednodušším způsobem nastavení je použití speciálního programu, který je uložen přímo ve vašem zařízení. Vypněte zařízení a propojte ho pomocí dodaného USB kabelu s vaším počítačem. Po připojení se objeví zařízení jako další položka v okně TENTO POČÍTAČ. Klikněte na tuto položku a po otevření vyberte soubor s názvem TrackTool.exe a spusťte ho.

POZOR: Po otevření zjistíte, že v zařízení jsou uloženy i jiné soubory a data. Tyto soubory jsou nezbytné pro správnou funkci zařízení. Zamezte tedy jejich smazání nebo změně.

PROGRAM TrackTool.exe

Po otevření programu zvolte jako jazyk češtinu a klikněte na tlačítko Nastavení zařízení. Budete požádáni o zadání přístupového hesla. Standardní heslo u nového zařízení je **0000**

Veškerá nastavení jsou rozdělena do 5 položek hlavního menu v horní části okna.

Nastavení – Pro základní nastavení zařízení, nastavení MMS parametrů

Kontakty – Zde můžete zadat autorizovaná čísla, ze kterých je možné zařízení ovládat. První 3 položky slouží také jako čísla, na která je možné ze zařízení telefonovat stisknutím odpovídajících tlačítek na zařízení. Přístup lze také povolit všem číslům zaškrtnutím této položky ve spodní části okna.

Hlídní oblasti – V této části lze nastavit dvě oblasti, které zařízení sleduje. Vstup i opuštění těchto oblastí je oznámeno na autorizovaná čísla pomocí SMS. Pro zjednodušení výběru oblasti použijte Zvolit na mapě, kde lze vyhledat a vybrat přesnou pozici na mapě. Velikost sledované oblasti nastavíte parametrem Okruh.

Časové funkce – Zařízení umožňuje pravidelné odesílání pozice pomocí SMS. Pro tuto možnost nastavte interval pro stálé odesílání. Pozici lze odeslat také v pevně nastavený čas a den. Stačí zapnout Zprávu v pevný čas a zvolit dny a přesný čas, ve které chcete zprávu odeslat.

Stálé sledování – Zařízení je schopné odesílat pozici také prostřednictvím internetu na speciální sledovací server. Stačí nastavit Interval odesílání a parametry spojení. Toto zařízení podporuje sledování na bezplatném serveru gpslocator.cz s parametry Protokol: UDP/IP, IP: 93.99.113.81, Port: 514 Pro internetové odesílání je nutné zadat také APN, tento parametr zjistíte od svého mobilního operátora. Více informací najdete na gpslocator.cz

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

zadávající zařízení (včetně svého náboje) s kódem 0. 426/2000 SE, který se skládá ze dvou technických požadavků na náboje na infuzní soustavě, konkrétně zařízení

$$S_{\text{H}} = 1.13 \text{ kg m}^{-2} \text{ s}^{-1}$$

Č. 4, Pevnostky 971, 250 31 Brumbyř and Indurci
Sokolov, Česká republika
E-mail: 26180042

podpisuje se svou výše uvedenou odpovědí, že máce svůj výslovný souhlas poskytl poskytovateli zdravotní péče Českého národního zdravotního ústavu č. ÚOŘ/012/2009-17, poskytovateli své zdravotní péče a příslušník a le zdravotní péče na poskytnutí zdravotní péče po dobu hospitalizace. Podpisuje, že je mu plně jasno, že poskytnutí zdravotní péče a příslušník a le zdravotní péče na poskytnutí zdravotní péče po dobu hospitalizace, a technickou dokumentaci a osobní údaje pacienta (číslo 2009-17).

Yazın: GPS TRACKER GUARDIAN

TspE FOT 1000

Spécification: *Zatření: ušlechtilý vyhledávací nástroj analýzy ÚPS*

N. G. Gribben, D. J. K. S. *et al.*

F. X. Procházka 90., 280 01 Brundis nad Labem - Stará Holesice, Česká republika

Plano processado	5-155 MHz Tx 8810 MHz-9150 MHz Rx 525 MHz - 960 MHz
Amplificador	500 W Tx 1710 MHz - 1760 MHz Rx 1815 MHz - 1850 MHz

Frankfurt School of Finance & Business

NOTES: 1. THE FOLLOWING INFORMATION IS FOR INFORMATIONAL PURPOSES ONLY AND IS NOT TO BE USED FOR ANY OTHER PURPOSE.

Učesnevidne strojek je shodil s ugotovitvami

U.S. Department of Energy: ENEC EN-60453-1 (d. 2006)
EN-60453-1 (06-06-07)

-elastic parameter, α (EMD)

CSN EN 59022 ed. 2.07+A1:08
CSN EN 61000-3-2 ed. 3.06
CSN EN 61000-3-3 97-2 (C+A2)9
LBN EN 59024-9+A1:02+A2:03
CSN ETSEN 301511-89:2.04
CSN ETSEN 301499-01 5/0.1.00
CSN ETSEN 301499-02 5/3.1.05
CSN ETSEN 305440-25/1.2.06
CSN ETSEN 301499-03 5/1-A.03
CSN EN 50371.02
Výsledky a závěry: 1) VCC-B1 (1.2.2006)

EN 55022-06
EN 55024-06+A1:01+2:03
EN 61000-3-2-06
EN 61000-3-3:05+A1:01+A2:03
EN 50170-511-04+2:03
EN 50170-514:09+A1:01+02
EN 50170-514:09+A1:01+02
EN 50170-514:09+A1:01+02
EN 50170-514:09+A1:01+02
EN 50170-514:09+A1:01+02
EN 50170-514:09+A1:01+02

Způsob posuzování shody 85. bod – plnit. b) přičítat i nařizovací příkazy 421/2000 Sb., kterým se stanoví technická požadavky na výrobky v oblasti bezpečnosti osob, zdraví, životního prostředí, bezpečnosti komunikace a bezpečnosti dopravy.

Problemi le endine: [22] certifikat: 198959.doc 34.11.2009

ISSN 0013-788X (print) / ISSN 1365-3113 (online)
© 2009 Taylor & Francis Ltd. DOI: 10.1080/00137880903181130

Microvilli: Broad-based, columnar - Stereocilia

Indro distans: *Sinibara indro*, loc. Indialay, Cicol PkD.

Received 24 January 2000

Punkte: 100/100

LUKES 5-5-0.

F. X. Prochazky 771/Brady's n/L
778-855664, info@blue-group.cz
M0: 24100014 P0: CZ31100014

Záruční list

Záruční podmínky se řídí platnými právními předpisy v ČR, především pak občanským a obchodním zákoníkem. Na zařízení je poskytována záruka 24 měsíců od data zakoupení koncovým uživatelem. Na baterie je poskytována záruka 6 měsíců.

Výrobek:

GUARDYS GPS TRACKER

Model:

PGT5020

Seriové číslo:

IMEI:

Datum Prodeje:

Razítko a podpis prodejce:

V případě poruchy zařízení kontaktujte svého prodejce či servisní středisko. Seznam naleznete na internetových stránkách výrobce WWW.GUARDYS.CZ. Technické dotazy a připomínky zasílejte na adresu podpora@guardys.cz.

REAL TIME GPS LOCATOR

První bezplatné satelitní on-line sledování a zabezpečení pohyblivých objektů na internetu.

Nastavení zařízení GUARDYS PGT5020

pro sledování v reálném čase na serveru www.GPSLocator.cz

Pro aktivaci služby budete potřebovat mobilní telefon s vloženou SIM kartou, samostatnou SIM kartu pro použití v GUARDYS PGT5020 s možností odesílání dat pomocí GPRS a osobní počítač PC s připojením USB. Všechny popisované akce budete provádět pro konfiguraci zařízení a SIM karty do něj určené.

Aktivace služby

- Na samostatné SIM kartě deaktivujte požadavek na zadání PINu
Nejsnadněji provedete ve svém mobilním telefonu. Způsob je závislý na typu telefonu. Kartu vložte poté zpět do zařízení GUARDYS.
- Zjistěte IMEI svého zařízení GUARDYS
Číslo IMEI je 15ti místné číslo vytištěno na vnitřním štítku zařízení a mělo by být vypsáno i v záručním listu.
- Zaregistrujte si svůj účet na serveru www.GPSLocator.cz
- Zaregistrujte si sledované zařízení v rámci svého účtu na serveru
Lze sledovat až 9 zařízení přiřazených k jednomu uživatelskému účtu
- Nastavte GUARDYS na odesílání informací o aktuální pozici dle vašeho přání
Otevřete program TrackTool.exe (více informací v návodu k obsluze) a zadejte parametry pro připojení ke sledovacímu serveru v části Stálé sledování:
 - Nastavte interval odesílání zpráv
10 – 7200 sekund. Jako nejlepší doporučujeme interval mezi 60 a 300 vteřinami.
 - Nastavte APN dle Vašeho operátora
Telefónica O2: internet
T-Mobile: internet.t-mobile.cz
Vodafone: internet
 - Dále nastavte parametry komunikace se sledovacím serverem
Protokol: UDP/IP IP: 93.99.113.81 Port: 514

Jako poslední zapněte službu zaškrtnutím položky Aktivovat internetové sledování. Po uložení tohoto nastavení bude zařízení pravidelně odesílat pozici na server gpslocator.cz.

V případě nefunkčnosti projděte pečlivě celý postup, prostudujte návod k obsluze, další odpovědi v sekci FAQ na našem serveru, popř. kontaktujte podporu na podpora@guardys.cz.