

## Manuale d'uso

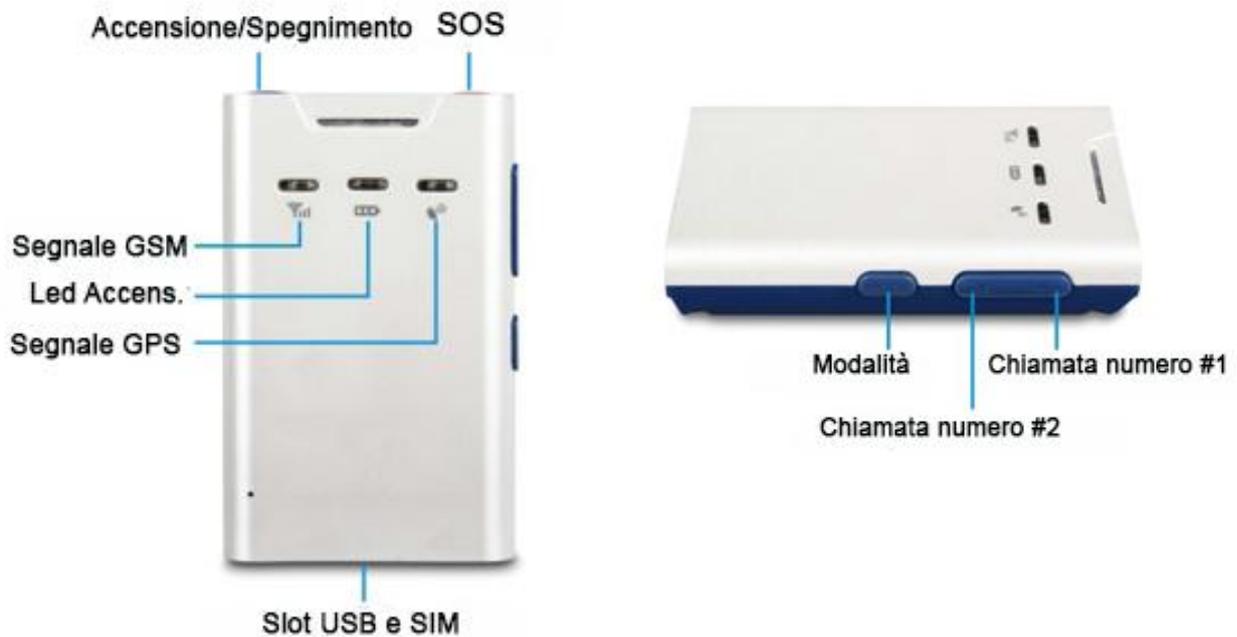


### SOMMARIO

Contenuto della confezione.....	pag. 2
Panoramica.....	pag. 3
Installazione.....	pag. 4
Impostazione Parametri.....	pag. 5
Funzionamento.....	pag. 8
Modalità di localizzazione.....	pag. 11
Piattaforma WEB.....	pag. 11
Appendice.....	pag. 12
Dichiarazione Conformità .....	pag. 14

Questo manuale ha lo scopo di informare l'utente circa le modalità d'uso del prodotto e le caratteristiche tecniche dello stesso. Prima di iniziare ad utilizzarlo, si prega di leggere attentamente questo manuale. Le immagini sono a scopo unicamente illustrativo.

## Panoramica



### 1.1 Significato LED

Power indicator (rosso) / Indicatore di stato

LED	Significato
Lampeggiamento rapido (intervallo 0.3s)	Batteria scarica
Lampeggiamento lento (intervallo 2s)	Batteria carica
Lampeggiamento lento (il led si illumina per 0.1s con intervallo di 3s)	Normale funzionamento
Sempre acceso	In carica
Sempre spento	Nessuna batteria/problema

GPS indicator (blu)/ Indicatore del segnale GPS

LED	Significato
Lampeggiamento lento (intervallo 2s)	Ricerca segnale GPS
Lampeggiamento lento (il led si illumina per 0.1s con intervallo di 3s)	Il segnale GPS è stato acquisito, satelliti agganciati
Sempre spento	Il GPS ha smesso di funzionare

GSM indicator (verde)/Indicatore del segnale GSM

LED	Significato
Lampeggiamento rapido (intervallo 0.3s)	Inizializzazione
Lampeggiamento lungo (il led si illumina per 1s con intervallo di 3s)	Ricezione normale
Lampeggiamento lento (il led si illumina per 0.1s con intervallo di 3s)	GPRS ON
Sempre acceso	Funzione di monitoraggio ON
Sempre spento	Nessun segnale GSM o nessuna SIM card inserita

## 1.2 Armamento

Quando i 3 LED (Rosso/Verde/Blu) lampeggiano alternativamente significa che il dispositivo è armato; tutti i LED si spegneranno senza che sia necessaria alcuna operazione entro 20s.

## 1.3 Indicazione Tasti

N.	Tasto	Immagine	Operazione	Funzione
1	SOS		Pressione lunga	Allarme SOS
			Pressione breve durante una chiamata	Termina chiamata
2	Chiamata numero 1 / Numero in memoria n1		Pressione lunga	Chiama
			Pressione breve ricevendo una chiamata	Rispondi
			Pressione breve durante una chiamata	Volume +
			Pressione lunga durante una chiamata	Passa in modalità vivavoce
3	Chiamata numero 2 / Numero in memoria n2		Pressione lunga	Chiama
			Pressione breve ricevendo una chiamata	Rispondi
			Pressione breve durante una chiamata	Volume -
			Pressione lunga durante una chiamata	Passa in modalità vivavoce
4	Mode button / Modalità		Pressione breve due volte di seguito	Arma / Disarma
			Pressione lunga	Trasmetti posizione
5	Power ON/OFF		Pressione lunga	Accendi / Spegni

## 1. Installazione

### 1.1 Inserimento/rimozione SIM card

1. Spegnerne il ricevitore GPS;
2. Rimuovere il tappo di protezione antipolvere sulla base;
3. Inserire la SIM card nello slot, assicurarsi di sentire un "click";
4. Accendere il ricevitore GPS.



**NOTA:** Assicurarsi che il dispositivo sia spento prima di rimuovere la SIM card, non rimuovere/inserire la SIM card durante la carica.

## 1.2 Accensione

Tenere premuto a lungo il tasto "POWER ON/OFF" per accendere/spegnere il ricevitore GPS.

## 1.3 Carica

Quando il LED ROSSO lampeggia rapidamente indica che la batteria ha poca carica residua e necessita di essere ricaricata tempestivamente. Si prega di ricaricare completamente prima del primo utilizzo.

1. Collegare il caricabatteria a una presa elettrica;
2. Rimuovere il tappo di protezione antipolvere sulla base;
3. Collegare il cavo USB di ricarica ;
4. Il processo di ricarica può richiedere dalle 4 alle 6 ore, durante la carica il ricevitore, la batteria e il caricabatteria possono diventare caldi;
5. Se il LED ROSSO è sempre acceso indica che il dispositivo è in carica, se invece lampeggia lentamente ciò indica che la ricarica è completata.



**NOTA:** Durante la carica assicurarsi che il dispositivo sia in un ambiente ben ventilato e che la temperatura ambiente sia di 0°C – 4°C. Usare esclusivamente il caricabatteria fornito insieme al ricevitore GPS, l'uso di un caricabatteria non certificato può essere pericoloso e porterà all'annullamento della garanzia.

## 2. Impostazione Parametri



**NOTA:** Per l'impostazione dei parametri occorre inviare un SMS alla SIM card inserita all'interno del Ricevitore GPS, assicurarsi che la batteria sia carica, che il Ricevitore GPS riceva correttamente il segnale GSM (il LED VERDE si illumina per 1s con intervalli di 3s) e che vi sia credito sufficiente prima di procedere con la configurazione.

**NOTA:** Si prega inoltre di rispettare rigorosamente la struttura del comando (spazi, punteggiatura).

### 2.1 APN

COMANDO: APN,NOME\_APN#

ESEMPIO in caso di operatore Wind: APN,internet.wind#

Il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un "OK" a settaggio riuscito.

Nel caso in cui il proprio operatore telefonico richieda anche l'inserimento di nome utente e password occorre usare il comando riportato di seguito (si prega di consultare il servizio clienti del proprio operatore):

COMANDO: APN,NOME\_APN,NOME\_UTENTE,PASSWORD#

ESEMPIO: APN,internet.wind,SKYNETITALIA,1234#

## 2.2 DNS, connessione al Server

COMANDO: SERVER,1,DNS,PORTA,0#

ESEMPIO: SERVER,0,5.9.106.108,4910,0#

Il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un "OK" a settaggio riuscito.

Il servizio sul server viene richiesto al vostro rivenditore di fiducia

## 2.3 Aggiungere numeri in memoria tramite SMS

È possibile inserire contemporaneamente entrambi i numeri in memoria oppure inserirli uno alla volta.

A- Nel caso in cui si voglia inserire entrambi i numeri

COMANDO: FN,A,NUMERO1,NUMERO2#

ESEMPIO: FN,A,3\*\*\*\*#,3\*\*\*\*#

B- Nel caso in cui si voglia inserire un solo numero

Per il numero in memoria n1:

COMANDO: FN,A,NUMERO1#

ESEMPIO: FN,A,3\*\*\*\*#

Per il numero in memoria n2:

COMANDO: FN,A,,NUMERO2#

ESEMPIO: FN,A,,3\*\*\*\*#

## 2.4 Eliminare i numeri in memoria tramite SMS

COMANDO: FN,D,1,2#

È possibile cancellare entrambi i numeri oppure ciascuno singolarmente:

ESEMPIO: FN,D,1,2# (cancella entrambi i numeri)

ESEMPIO: FN,D,1# (cancella il numero in memoria n1)

ESEMPIO: FN,D,2# (cancella il numero in memoria n2)

## 2.5 Aggiungere o eliminare numeri in memoria tramite interfaccia WEB

È possibile aggiungere o eliminare i numeri in memoria collegandosi al dispositivo tramite l'interfaccia WEB (vedi paragrafo 6).

## 2.6 Chiamare i numeri in memoria

È possibile chiamare i numeri in memoria premendo a lungo i tasti "Numero in memoria n1" / "Numero in memoria n2", per terminare la chiamata premere il tasto "SOS" (vedi tabella a pag. 4). Il ricevitore vibrerà leggermente quando il numero chiamato risponderà a telefono.

## 2.7 Rispondere ad una telefonata

Premere uno qualunque dei tasti "Numero in memoria n1" / "Numero in memoria n2" per rispondere alla telefonata, per terminare la chiamata o per rifiutarla premere il tasto "SOS". Per attivare il vivavoce premere a lungo uno qualunque dei tasti "Numero in memoria n1" / "Numero in memoria n2".

## 2.8 Impostare la White List

Normalmente è possibile ricevere chiamate solo dal numero SOS o dai numeri in memoria 1 e 2, è possibile aggiungere altri 15 numeri alla “white list”, cioè alla lista dei numeri da cui è possibile ricevere una chiamata, tramite l’interfaccia WEB.

## 2.9 Impostazione Suoneria/Vibrazione

È possibile impostare l’avviso di chiamata in arrivo tramite suoneria, vibrazione o entrambi.

COMANDO: CALLMODE,CODICE\_MOD#

CODICE\_MOD: 0= suoneria, 1= vibrazione, 2= suoneria+vibrazione (default = 2);

ESEMPIO: CALLMODE,1# (per impostare l’avviso di chiamata tramite vibrazione).

## 2.10 Controlli Volume

Durante una chiamata premere il tasto “Numero in memoria n1” per aumentare il volume e il tasto “Numero in memoria n2” per abbassarlo.

## 2.11 Impostazione numero SOS

È possibile impostare il numero SOS sia tramite comando SMS sia tramite l’interfaccia WEB.

È possibile impostare al massimo 3 numeri SOS.

Per impostare il numero SOS tramite SMS:

COMANDO: SOS,A,NUMERO1,NUMERO2,NUMERO3#

I 3 numeri possono essere impostati tutti e 3 insieme oppure singolarmente.

ESEMPIO: SOS,A,3\*\*\*\*\*1,3\*\*\*\*\*2,3\*\*\*\*\*3# (Per impostare tutti e 3 i numeri)

ESEMPIO: SOS,A,3\*\*\*\*\*1# (Per impostare il primo numero)

ESEMPIO: SOS,A,,3\*\*\*\*\*2# (Per impostare il secondo numero)

ESEMPIO: SOS,A,,,3\*\*\*\*\*3# (Per impostare il terzo numero)

Il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un “OK” a settaggio riuscito.

Per cancellare i numeri SOS tramite SMS:

COMANDO: SOS,D,1,2,3#

I 3 numeri possono essere cancellati tutti e 3 insieme oppure singolarmente.

ESEMPIO: SOS, D,1,2,3# (Per cancellare tutti e 3 i numeri SOS)

ESEMPIO: SOS, D,1# (Per cancellare il primo numero SOS)

ESEMPIO: SOS, D,3# (Per cancellare il terzo numero SOS)

È consigliabile annotare i numeri SOS e l’ordine di inserimento, è tuttavia possibile cancellare un numero specifico dall’elenco anche non conoscendo l’ordine:

COMANDO: SOS,D,NUMERO#

ESEMPIO: SOS,D,3\*\*1234567# (cancella il numero 3\*\*1234567 a prescindere dalla posizione 1,2 o 3)

Il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un “OK” a settaggio riuscito.

## 3. Funzionamento

### 3.1 Arma/Disarma

È possibile armare o disarmare il dispositivo in diversi modi:

- 1- Tramite Tasto Modalità : premere 2 volte di seguito il tasto modalità per armare il dispositivo, premere ancora 2 volte per disarmarlo.
- 2- Tramite chiamata : chiamare il ricevitore da uno dei numeri SOS e terminare la chiamata entro 10 s per armare il ricevitore (occorre chiudere la chiamata dal numero SOS). Il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un "OK" a settaggio riuscito. A dispositivo armato chiamare nuovamente con uno dei numeri SOS e chiudere la chiamata entro 10s per disarmare il ricevitore. Se la chiamata non viene chiusa il ricevitore entrerà in modalità monitoraggio.
- 3- Tramite SMS: da uno dei numeri SOS inviare un sms con il comando 111 per armare il ricevitore, il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un "OK" a settaggio riuscito. A dispositivo armato inviare un sms con il comando 000 per disarmare il ricevitore, il ricevitore GPS risponderà automaticamente con un "OK" a settaggio riuscito.



**NOTA:** è necessario impostare l'avviso di chiamata tramite vibrazione (no suoneria, no suoneria+vibrazione) per poter armare il ricevitore in remoto (tramite SMS e chiamata).

### 3.2 Allarme Vibrazione

Quando il ricevitore è armato un "allarme vibrazione" verrà inviato al numero SOS entro 10s se viene rilevata una vibrazione (ovvero se il veicolo in movimento).

A seconda che il terminale riceva o meno il segnale GPS esso invierà i dati di localizzazione GPS o LBS (location based service, riferimenti approssimativi basati sulla rete di ripetitori mobile), dopo aver inviato i dati LBS, se il ricevitore si troverà sotto copertura GPS entro i 5 minuti successivi, esso re-invierà i dati di localizzazione GPS.

ESEMPIO DATI LOCALIZZAZIONE GPS: vibration alarm, via appia nuova, Roma, Italia, (N41.87039,E12.52814)

ESEMPIO DATI LOCALIZZAZIONE LBS: vibration alarm, nearby via appia nuova, Roma, Italia (41.870,12.520)

Nel caso in cui il ricevitore non si trovi in un'area sotto copertura GPRS, se riceve il segnale GPS allora invierà un SMS al numero SOS contenente le coordinate cartografiche Latitudine/Longitudine:

ESEMPIO: Vibration alarm! Location: N41.87039,E12.52814

Nel caso in cui il ricevitore non si trovi in un'area sotto copertura GPRS e non riceva il segnale GPS allora invierà un SMS al numero SOS con un semplice messaggio di notifica:

ESEMPIO: Vibration alarm! Please notice



**NOTA:** l'intervallo di trasmissione dell'allarme vibrazione non può essere inferiore a 5 minuti. Accertarsi di avere sempre sufficiente credito sulla SIM card per permettere al ricevitore di trasmettere.

## 3.3 Allarme SOS

Premere il tasto SOS per 3 secondi per attivare l'allarme SOS, il ricevitore vibrerà due volte. Il ricevitore invierà inoltre un SMS al numero SOS, come nel caso dell'allarme vibrazione verranno trasmessi le informazioni di localizzazione LBS o le più accurate GPS a seconda che il ricevitore riceva o meno il segnale satellitare.

ESEMPIO ALLARME GPS: emergency call, via appia nuova, Roma, Italia, (N41.87039,E12.52814)

ESEMPIO ALLARME LBS: emergency call, nearby via appia nuova, Roma, Italia (41.870,12.520)

Il ricevitore inizierà a chiamare il numero SOS o i numeri SOS (in caso di più numeri questi verranno chiamati in serie), non appena uno dei numeri SOS risponderà alla chiamata il ricevitore smetterà di chiamare. Il ricevitore smetterà di chiamare anche nel caso in cui non vi sia risposta dopo che ognuno dei numeri SOS è stato chiamato per 3 volte.

Nel caso in cui il ricevitore non si trovi in un'area sotto copertura GPRS, se riceve il segnale GPS allora invierà un SMS al numero SOS contenente un link a Google MAPS:

ESEMPIO: SOS! <01-12 18:19> <http://maps.google.com/maps?q=N22.577156,E113,916748>

Nel caso in cui il ricevitore non si trovi in un'area sotto copertura GPRS e non riceva il segnale GPS allora invierà un SMS al numero SOS con un semplice messaggio di notifica:

ESEMPIO: SOS Alarm! Please pay attention!

## 3.4 Allarme Barriera Geografica

La funzione di barriera geografica (geo-fence) è disattivata di default.

È possibile attivarla collegandosi alla piattaforma web, è quindi possibile inserire fino a 5 barriere geografiche. Quando il ricevitore entrerà o lascerà l'area predeterminata dalla barriera geografica invierà un allarme al numero/i SOS.

## 3.5 Allarme Batteria scarica

Il dispositivo vi avviserà in tempo inviando un SMS al numero SOS quando la batteria si sta per scaricare.

## 3.6 Monitoraggio audio ambiente

Per attivare la funzione di monitoraggio dell'audio ambientale occorre Inviare al ricevitore il seguente comando da uno dei numeri SOS:

COMANDO: MONITOR#

Il ricevitore risponderà con "OK" e chiamerà il numero SOS da cui è stato impartito il comando. Rispondendo alla chiamata sarà possibile ascoltare i rumori nelle vicinanze del ricevitore.

## 3.7 Controllo posizione

È possibile controllare la posizione del ricevitore sia dalla piattaforma web sia tramite diversi comandi SMS, occorre impartire i comandi da uno dei numeri SOS preimpostati.

### 1 – COMANDO: POSITION#

A seconda che il terminale riceva o meno il segnale GPS esso invierà i dati di localizzazione GPS o LBS, dopo aver inviato i dati LBS, se il ricevitore si troverà sotto copertura GPS entro i 5 minuti successivi, esso re-invierà i dati di localizzazione GPS.

ESEMPIO LOCALIZZAZIONE GPS: Accurate location (GPS): via appia nuova, Roma, Italia, (N41.87039,E12.52814)

ESEMPIO LOCALIZZAZIONE LBS: Current location (LBS): nearby via appia nuova, Roma, Italia (41.870,12.520)

### 2 – COMANDO: WHERE#

Questo comando è accessibile oltre che ai numeri SOS anche ai Family numbers ovvero ai due numeri in memoria n1 e n2.

Se il ricevitore si trova sotto copertura GPS risponderà inviando i dati delle coordinate LAT/LONG correnti, se non si troverà sotto copertura GPS entro 5 minuti risponderà inviando i dati delle coordinate LAT/LONG più recenti.

ESEMPIO: Lat:N22.571285,Lon:E113.877115,Course:42.20,Speed:0.0740,DateTime:10-11-23 22:28:51

Se il ricevitore non riesce a stabilire una connessione col satellite e non ha dati precedenti in memoria risponderà con un messaggio d'errore, si consiglia di attendere qualche minuto e riprovare:

ESEMPIO: GPS is failed to locate, no data, please try again!

### 3– COMANDO: URL#

Questo comando genera automaticamente un link a Google Maps, utile per visualizzare direttamente la posizione del ricevitore GPS senza dover inserire manualmente le coordinate. Se il ricevitore si trova sotto copertura GPS risponderà inviando i dati delle coordinate LAT/LONG correnti, se non si troverà sotto copertura GPS entro 5 minuti risponderà inviando i dati delle coordinate LAT/LONG più recenti.

ESEMPIO:

Google link reply <DateTime:10-11-23 23:42:51> <http://maps.google.com/maps?q=N22.571490,E113.877103>

Se il ricevitore non riesce a stabilire una connessione col satellite e non ha dati precedenti in memoria risponderà con un messaggio d'errore, si consiglia di attendere qualche minuto e riprovare:

ESEMPIO: GPS is failed to locate, no data, please try again!

### 4– PIATTAFORMA WEB

Il ricevitore GPS invierà puntualmente i dati della sua posizione alla piattaforma server. L'utente può controllare gli spostamenti collegandosi al sito web (vedi paragrafo 6).

## 3.8 Riavvio

È possibile riavviare il ricevitore da remoto tramite il comando seguente, dopo aver ricevuto il comando da uno dei numeri SOS il terminale si riavvierà dopo 1 minuto.

COMANDO: RESET#

## 4. Modalità di localizzazione

### 4.1 Modalità 1 : localizzazione a intervalli regolari

Dopo l'accensione e aver inviato i dati di localizzazione la prima volta, il ricevitore attiverà il GPS ogni 30 minuti, se si troverà in una zona con copertura GPS invierà i dati di localizzazione GPS alla piattaforma web, diversamente invierà i dati di localizzazione LBS.

Per attivare questa modalità usare il COMANDO: mode,1#

### 4.2 Modalità 2 : localizzazione ad attivazione tramite sensore vibrazione (DEFAULT)

In questa modalità il ricevitore attiverà il GPS e invierà i dati di localizzazione automaticamente ogni volta che il sensore di vibrazione rileverà un movimento.

A seconda che ci si trovi in una zona con copertura GPS o meno, verranno inviati i dati di localizzazione GPS o LBS.

Se il sensore non rileva più una vibrazione (ad esempio se il veicolo in cui il ricevitore GPS è installato si è fermato) il GPS si auto-disattiverà e si riattiverà nuovamente non appena verrà rilevata nuovamente una vibrazione.

Per attivare questa modalità usare il COMANDO: mode,2#

### 4.3 Modalità 3 : localizzazione tramite comando

In questa modalità il ricevitore sarà in ibernazione e non comunicherà con la piattaforma web.

È possibile attivare il ricevitore e controllare la posizione attraverso i COMANDI SMS (vedi paragrafo 4.7). In questa modalità il dispositivo non può essere armato/disarmato, inviando un comando tramite SMS o chiamata si otterrà il seguente messaggio di errore "The terminal is in Deep Sleep mode. Please wake up!".

Per attivare questa modalità usare il COMANDO: mode,3#

## 5. Piattaforma WEB

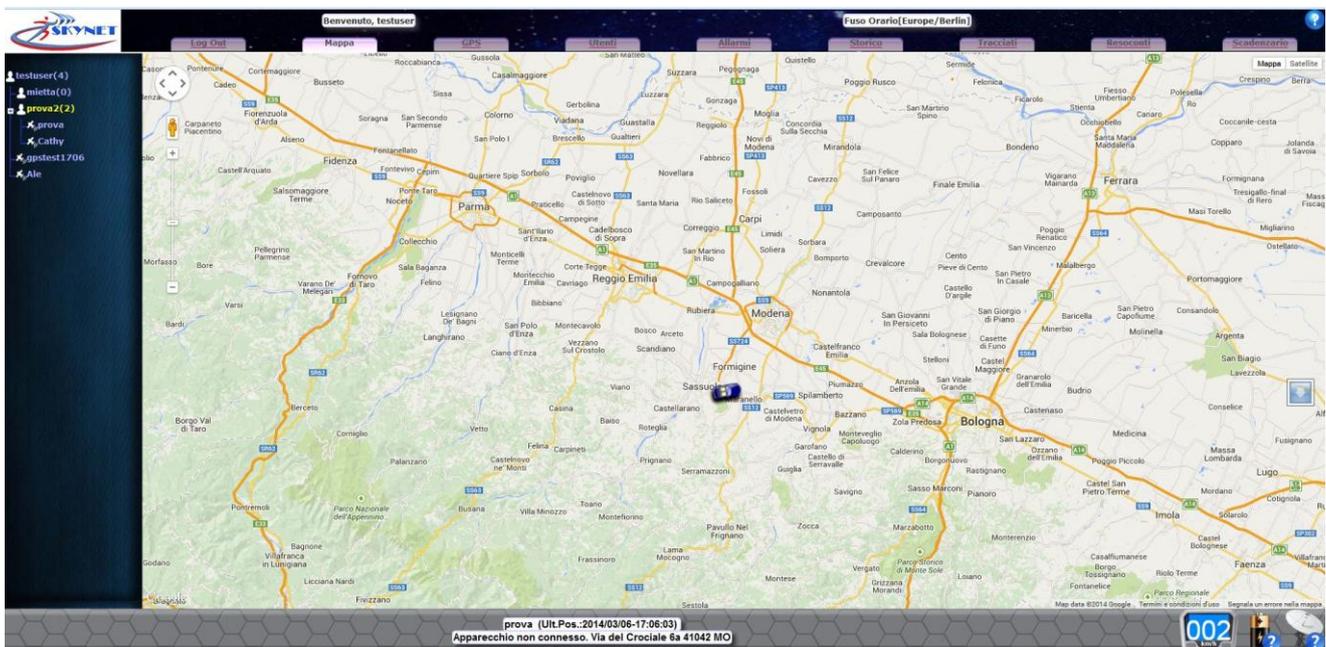
### 5.1 Accesso

Per accedere all'interfaccia WEB collegarsi al sito <http://5.9.106.108> e inserire le credenziali d'accesso fornite dal vostro rivenditore

# GT300 GpsTracker



## 5.2 Interfaccia



- LOG Out – per uscire dall’interfaccia web;
- Mappa – visualizza la posizione attuale, o la più recente, dei dispositivi associati;
- GPS – permette di ricercare un ricevitore GPS tramite codice IMEI; include informazioni circa la data del contratto, proprietario, modello di ricevitore, ecc;
- Utenti – permette di visualizzare i dati utente, necessari ai fini dell’assistenza;
- Allarmi – visualizza gli allarmi in corso;
- Storico –
- Tracciati –
- Resoconti –
- Scadenziario –

## 6. Appendice

### 6.1 Sicurezza della batteria



- Utilizzare esclusivamente batterie originali. L'utilizzo di batterie non originali comporterà l'annullamento della garanzia, il produttore non sarà in nessun modo ritenuto responsabile per danni causati dall'utilizzo di batterie non originali;
- Una batteria nuova raggiungerà la massima resa solo dopo 2-3 cicli di carica-scarica;
- La batteria può essere ricaricata centinaia di volte, tuttavia si usurerà con l'utilizzo. Quando l'autonomia, sia in utilizzo sia in standby, si riduce notevolmente è necessaria la sostituzione;
- Spegnerne il ricevitore durante la ricarica, evitare di caricare la batteria troppo a lungo (overcharge) per scongiurare danni alla stessa e un suo invecchiamento precoce;
- Non cortocircuitare la batteria collegando direttamente i contatti con elementi conduttivi (prestare attenzione a contatti accidentali);
- Non piegare o aprire la batteria;
- Non bagnare la batteria e non gettarla nel fuoco;
- Non ricaricare la batteria nel caso in cui la temperatura ambiente sia inferiore a 0°C o superiore a 45°C.

### 6.2 Risoluzione Problemi

In caso vi fosse qualche problema con il dispositivo si prega di far riferimento alla seguente tabella o contattare il distributore:

Problema	Cause	Soluzione
Cattiva ricezione	Ci si trova in prossimità di edifici molto alti o in un seminterrato	Spostarsi in una zona con buona visibilità del cielo (satelliti "in vista")
Il ricevitore non si accende	Batteria scarica	Caricare o sostituire la batteria
Non è possibile eseguire il monitoraggio audio ambientale	Non è impostato alcun numero SOS oppure il comando è stato inviato da un numero che non è un numero SOS	Impostare nuovamente i numeri SOS
	Sulla SIM card del numero SOS è disattivato l'invio dell'ID chiamante	Attivare la funzione (fare riferimento al manuale del terminale)
Non è possibile collegarsi alla rete	La SIM card non è inserita correttamente	Controllare la SIM card
	I contatti della SIM card sono sporchi	Pulire i contatti della SIM card
	SIM card non valida	Contattare il vostro operatore
	Area priva di copertura GSM	Spostarsi in un'area con copertura GSM
	Segnale debole	Riprovare in un'area con migliore ricezione
Impossibile ricaricare	Il voltaggio del caricabatteria non è adeguato	Caricare con voltaggio idoneo

# GT300 GpsTracker

	Caricatore non standard	Usare il caricabatteria fornito con il ricevitore
	Contatto debole	Controllare che il cavo sia inserito correttamente
Impossibile localizzare la posizione	GPRS non attivo	Contattare il vostro operatore telefonico per attivare il GPRS
	Impossibile acquisire i dati di localizzazione	Riavviare il ricevitore, nel caso in cui il problema persistesse contattare il distributore
	Non è impostato alcun numero SOS oppure il comando è stato inviato da un numero che non è un numero SOS	Impostare nuovamente i numeri SOS

## Dichiarazione di conformità

Noi importatori SKYNET Italia s.r.l.

Via del Crociale, 6 41042 Fiorano Modenese (MO) P.Iva IT01260860117



dichiariamo che il prodotto: Ricevitore GPS GT300 rispetta i requisiti essenziali della Direttiva  
Direttiva EMC 2004/108/CE - Direttiva R&TTE 99/05/EEC  
Direttiva LVD 2006/95/EC, 2011/65/UE RoHS

in quanto risulta conforme alle prescrizioni delle norme armonizzate:

EN55022:2006+A1:2007

EN55024:1998+A1:2001+A2:2003

EN 60950-1:2006-EN 61000-4-3-EN 61000-4-2

EN 301 419-2 V.5.1.1 (2000-04), EN 301 419-1 V.4.1.1 (2000-04)

EN 301 511 v.9.0.2:2003, EN 301 489-1 V.1.8.1:2008

EN 301 489-7 V.1.3.1:2005, EN 300 440-2

## INFORMAZIONI AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, e successive modifiche relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta di differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. 22/1997" (articolo 50 e seguenti del D.Lgs n. 22/1997).