



Localizzatore GPS LS8001 con eSIM integrata

MANUALE UTENTE PER APP per dispositivi iOS e Android

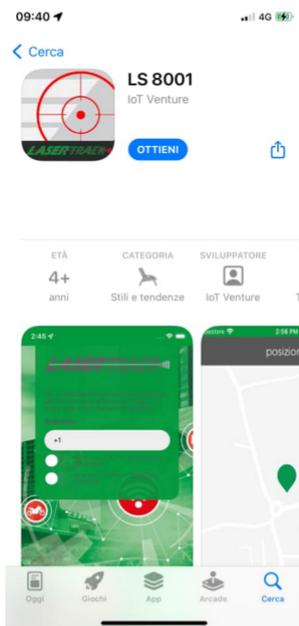
Il sistema è provvisto di modulo telefonico con **eSIM integrata** ed abilitata al traffico roaming che sfrutta la **tecnologia NB-IoT**

NB-IoT è un sotto standard LTE con una capacità di trasmissione significativamente più elevata rispetto al LTE convenzionale;

Rispetto alle tecnologie wireless consolidate (es. 2G - 3G) offre diversi vantaggi quali: minor consumo di energia e quindi maggior durata della batteria, costi inferiori, penetrazione degli edifici più efficace, oltre ad una più ampia copertura di tutte le tecnologie wireless.

DOWNLOAD APP

Ricerca all'interno dello store l'applicazione LS8001. Scaricare ed installare l'applicazione.



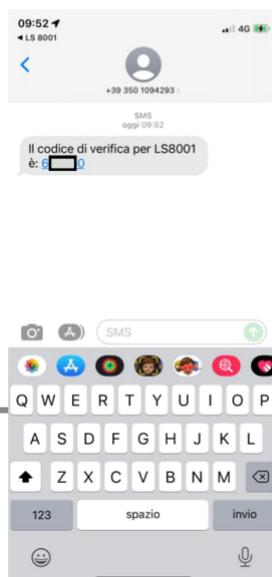
ATTIVAZIONE APPLICAZIONE

NOTA: Alla prima attivazione dell'APP potrebbe essere richiesto di consentire la ricezione di notifiche; le notifiche comprendono messaggi PUSH ed SMS.

Per procedere all'utilizzo dell' APP è necessario fornire un numero di cellulare verso il quale verrà inviato un SMS contenente il CODICE DI ATTIVAZIONE.

Una volta inserito il numero di cellulare ed accettate le condizioni inerenti alla privacy, cliccare il pulsante RICHIEDI CODICE SMS.

Appare quindi un campo in cui inserire il codice ricevuto via SMS



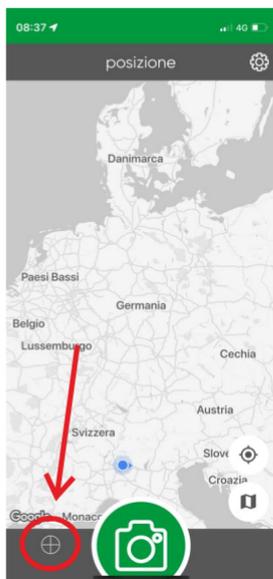
Una volta inserito il codice attivazione, è tutto pronto per poter iniziare ad inserire una o più unità da monitorare.

INSERIMENTO UNITA'

Per inserire una nuova unità:

- cliccare sul pulsante «+», (consentire l'accesso alla fotocamera se richiesto)
- inquadrare con la fotocamera il QR-Code riportato nella guida rapida ISQRSL8001
- Il localizzatore è ora pronto per essere utilizzato entro i termini di durata contrattuali

Cliccando sull'icona «fotocamera» è possibile accedere al menu di personalizzazione dell'unità, definendo l'anagrafica del veicolo ed eventualmente associando un'immagine

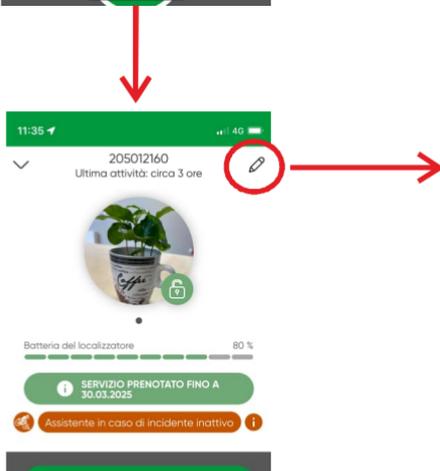


SCANSIONA IL TUO CODICE DI ACCESSO

Scansiona il codice di accesso che hai ricevuto dal tuo rivenditore. Per la tua sicurezza questa chiave di accesso è nascosta, devi prima grattare la patina argentata. Se non hai ricevuto un codice di accesso, contattaci tramite il modulo di contatto.

CODICE DI ACCESSO NON DISPONIBILE

INDIETRO



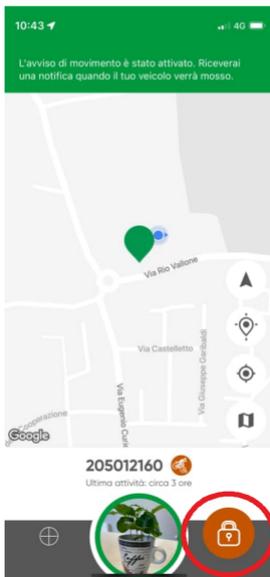
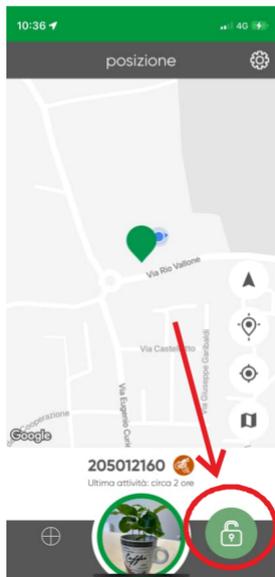
UTILIZZO DELL' APPLICAZIONE

AVVISO SPOSTAMENTO

L'applicazione consente di essere avvisati, tramite notifiche push, ogni volta che la bici viene accesa, spostata, spenta.

Per attivare questa funzione cliccare l'icona del lucchetto.

A conferma dell'attivazione apparirà un banner in alto alla schermata e l'icona del lucchetto si colorerà di arancione.



NOTA: l'avviso di movimento verrà notificato fino a che la bici non resta ferma.

Per disattivare gli avvisi push, cliccare nuovamente sull'icona lucchetto che, a conferma, ritornerà in verde.

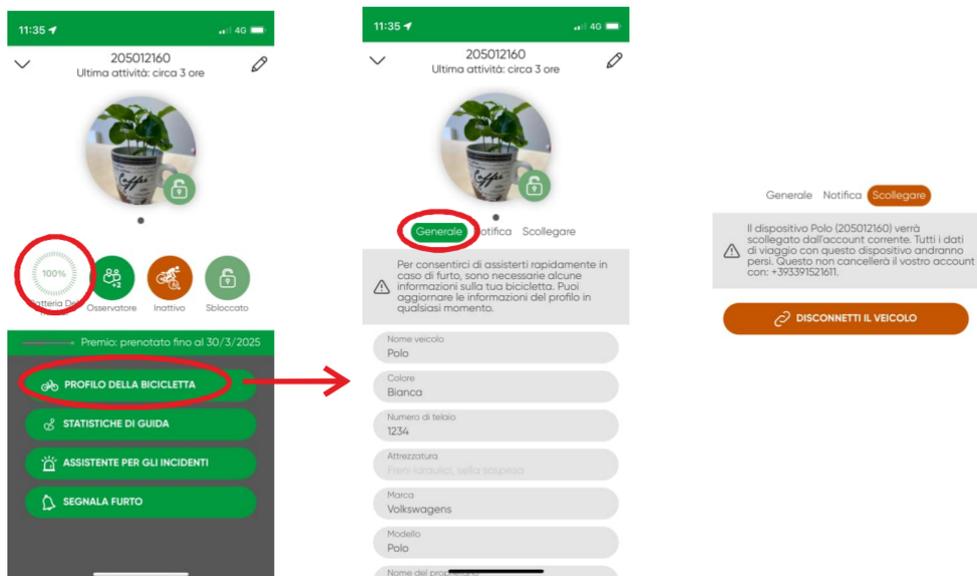
UTILIZZO DELL' APPLICAZIONE

Cliccando sull' «immagine del dispositivo», è possibile accedere a diversi menu.

PROFILO DELLA BICICLETTA

Questo menu consente di modificare l'anagrafica del dispositivo (generale), impostare quali notifiche ricevere (notifica) e all' occorrenza dissociare il dispositivo dal proprio account. (scollegare).

Da notare l'indicatore di carica residua della batteria del localizzatore.



Il sistema può notificare i seguenti eventi:

Allarme movimento: per ricevere una notifica se viene rilevato uno spostamento

Allarme distanza: per ricevere una notifica se il veicolo si sposta per più di 100 metri da dove lo si è lasciato (se lucchetto attivo)

E' possibile attivare in automatico il «lucchetto» per ricevere le notifiche di movimento:

Se il veicolo resta fermo per un certo periodo di tempo (5, 10, 30, 60 min) il sistema attiva automaticamente la «lucchetto»



UTILIZZO DELL' APPLICAZIONE

Cliccando sull' «immagine del dispositivo» è possibile accedere a diversi menu.

STATISTICHE GUIDA

Questo menu consente di visualizzare su mappa i percorsi effettuati e le relative statistiche di percorrenza, durata, velocità. E' inoltre possibile modificare le opzioni di aggiornamento posizione e condividere i tracciati con app di terze parti in formato «.gpx»

Da notare l'indicatore di carica residua della batteria del localizzatore.

The image displays three screenshots of the application interface, illustrating the 'Statistiche di guida' (Driving Statistics) feature. The first screenshot shows the main menu with 'STATISTICHE DI GUIDA' highlighted. The second screenshot shows the 'Statistiche di guida' screen with various statistics and a bar chart. The third screenshot shows the 'Statistiche di guida' screen with a map view and a table of activities.

Statistiche di guida (Screenshot 2):

- 1 Settimana: 11,25 km, 54:03 min, 26,00 km/h, 1,40 kg
- 25. 4. 2022 - 1. 5. 2022
- Ha viaggiato 23,25 km nel periodo indicato.
- Attività:

distanza	data	Inizio
11,05 km	29 Apr. 2022	07:49 Ore
12,19 km	28. Apr. 2022	16:58 Ore

Statistiche di guida (Screenshot 3):

- 29. Aprile 2022
- TEMPO 07:49 ORE - 08:12 ORE

distanza	11,05 km
durata	22:42 min
velocità media	29,00 km/h
risparmio di CO ₂	1,40 kg

Di fabbrica il localizzatore aggiorna la posizione ogni 60sec se alimentato e in movimento, ogni 18 ore se fermo e NON alimentato. Inoltre vengono visualizzati solo i percorsi con velocità minori di 45km/h.

E' comunque possibile modificare le impostazioni tramite le seguenti opzioni.

IMPOSTAZIONI PERCORSO

- Mostra tutti i percorsi:

Sia che il localizzatore sia alimentato o no, consente di visualizzare tutti gli spostamenti, comprese le tratte effettuate a velocità > di 45km/h. (ad esempio durante il trasporto della bici)

NOTA: Attivare questa opzione nel caso il localizzatore sia installato direttamente su veicoli a motore (auto, moto, ecc...)

- Modalità di risparmio energetico:

Se l'unità non è alimentata, interrompe gli aggiornamenti posizione per preservare la durata della batteria. Funzione utile ad esempio durante il trasporto della bici per lunghe tratte.

The image shows the 'Impostazioni percorso' (Route Settings) screen. It includes a toggle for 'Mostra tutti i percorsi' (Show all routes) which is currently turned on. Below this, there is a section for 'Modalità di risparmio energetico' (Energy saving mode) which is currently turned off. The screen also contains explanatory text about how the tracker works and how to use the energy saving mode.

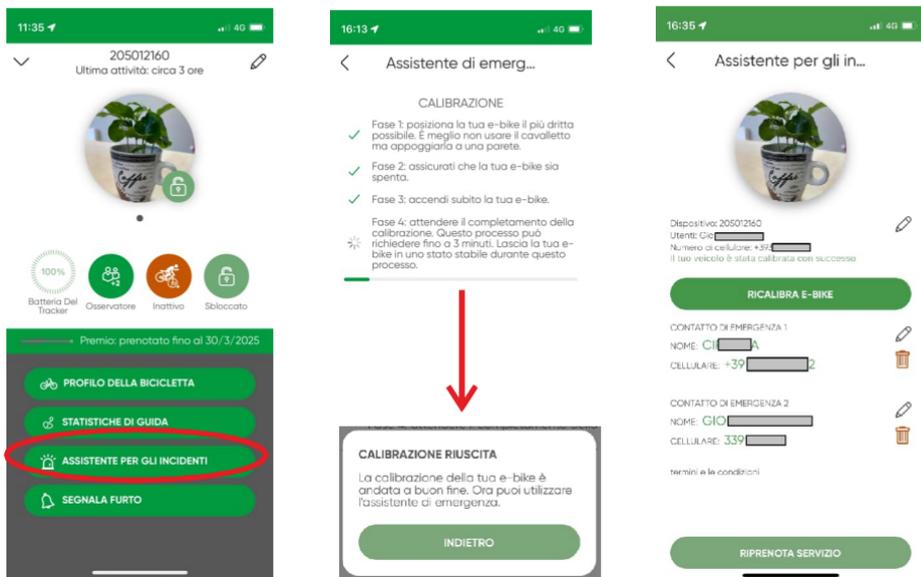
UTILIZZO DELL' APPLICAZIONE

ASSISTENTE INCIDENTI

LS8001 dispone di un accelerometro integrato che, tramite un sofisticato algoritmo, è in grado di rilevare reali cadute e incidenti e notificare l'evento via SMS ai contatti di emergenza

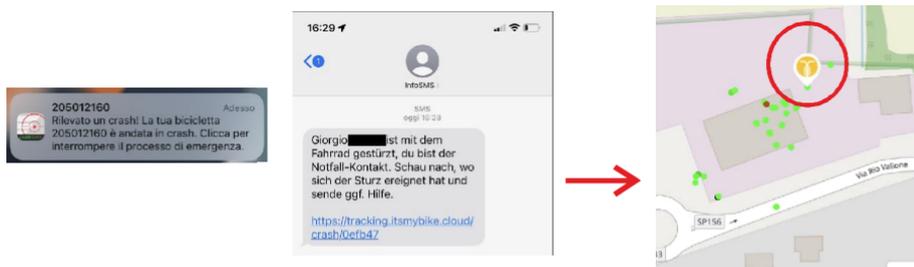
NOTA: Servizio disponibile solo se l'unità è alimentata

Per prima cosa occorre calibrare il dispositivo seguendo le istruzioni riportate a video; dopodiché sarà possibile definire fino a 2 contatti di emergenza



La notifica di avvenuto incidente / caduta avverrà tramite messaggio PUSH direttamente sull'APP e tramite SMS ai numeri di emergenza definiti. Il messaggio SMS contiene un LINK che mostra la mappa con le ultime posizioni rilevate.

NOTA: le notifiche sono generate dopo 1 minuto dalla caduta / impatto solo se non si registrano ulteriori movimenti.



NOTE SPECIALI

LS8001 può essere installato anche su autoveicoli, motoveicoli e scooter.
In questo caso occorre attivare la funzione «mostra tutti i percorsi»
(vedi pag.5 -> impostazioni percorso)

Per questo tipo di installazione si consiglia di collegare l'alimentazione ad un positivo sottochiave per evitare assorbimenti di corrente a motore spento.

DIRETTIVA RIFIUTI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (RAEE)



SOLO
CONTENITORI
APPROPRIATI

Nell' Unione Europea questa etichetta indica che il prodotto non deve essere smaltito unitamente ai rifiuti domestici, ma deve essere depositato presso un impianto in grado di eseguire le operazioni di recupero, smaltimento e riciclaggio (normative 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE). Per informazioni sulle procedure di riciclaggio nel proprio Paese visitare il sito www.eur-lex.europea.eu

NOTE

La ditta costruttrice declina ogni responsabilità per guasti o anomalie di funzionamento dell'allarme dovuti ad una cattiva installazione o ad un superamento delle caratteristiche indicate. L'allarme ha esclusivamente una funzione dissuasiva verso eventuali furti.

LA DITTA COSTRUTTRICE SI RISERVA IL DIRITTO DI EFFETTUARE VARIAZIONI IN QUALSIASI MOMENTO SI RENDESSERO NECESSARIE SENZA L'OBBLIGO DI DARNE COMUNICAZIONE.

DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	6 - 17 Vdc
Consumo massimo	3.4 Watt
Durata batteria in Stand-by	fino a 6 mesi
Tempo di ricarica completa batteria	2 ore

LS8001 GPS locator with integrated eSIM USER MANUAL FOR APP for iOS and Android devices

The system is equipped with a telephone module with **integrated eSIM** and enabled for roaming traffic which uses **NB-IoT technology**

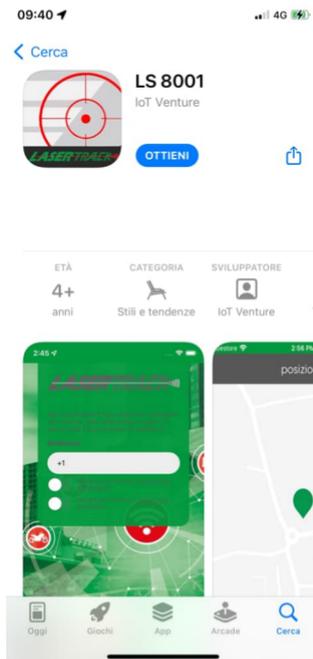
NB-IoT is an LTE sub-standard with a significantly higher transmission capacity than conventional LTE;

Compared to established wireless technologies (e.g. 2G - 3G) it offers several advantages such as:

lower energy consumption and therefore longer battery life, lower costs, more effective building penetration, as well as wider coverage of all wireless technologies.

DOWNLOAD APP

Search the LS8001 application in the store. Download and install the application.



APPLICATION ACTIVATION

NOTE: The first time the APP is activated, you may be asked to allow the receipt of notifications; notifications include PUSH and text messages.

To use the APP it is necessary to provide a mobile number to receive a text containing the ACTIVATION CODE.

Once you have entered your mobile number and accepted the privacy conditions, click the REQUEST SMS CODE button.

Enter the code received via text in the field that appears



Once the Activation code has been entered, everything is ready to start inserting one or more units to be monitored.

ADD UNIT

To add a new unit:

- click on the "+" button, (allow access to the camera if required)
- use the camera to scan the QR-Code shown in the document ISQRLS8001
- The tracker is now ready to be used within the contractual term

By clicking on the "camera" icon, you can access the unit customization menu, defining the bike's data and possibly associating an image



SCANSIONA IL TUO CODICE DI ACCESSO

Scansiona il codice di accesso che hai ricevuto dal tuo rivenditore. Per la tua sicurezza questo codice di accesso è nascosto, devi prima grattare la patina argentata. Se non hai ricevuto un codice di accesso, contattaci tramite il modulo di contatto.

CODICE DI ACCESSO NON DISPONIBILE

INDIETRO



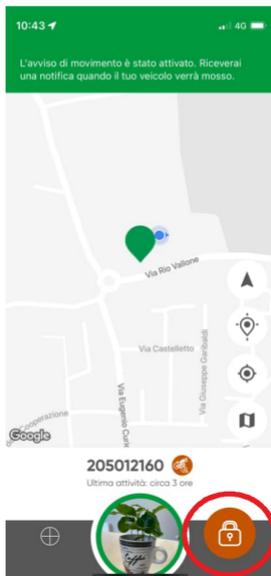
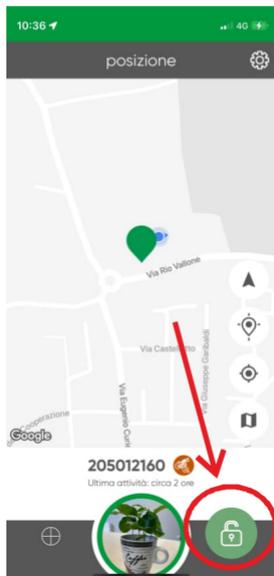
USE OF THE APPLICATION

MOVEMENT NOTICE

The application allows you to be notified, via push notifications, every time the vehicle is turned on, moved or turned off.

To activate this function, click the padlock icon.

To confirm the activation, a banner will appear at the top of the screen, and the padlock icon will turn orange



NOTE: the movement notice will be notified until the device stay still.

To disable push notifications, click again on the padlock icon which, as confirmation, will return to green

USE OF THE APPLICATION

By clicking on the 'device image', you can access various menus.

BIKE PROFILE

This menu allows you to edit the device's profile (general), set which notifications to receive (notification) and if necessary disconnect the device from your account. (disconnect). Note the remaining battery charge indicator of the tracker

11:35 205012160 Ultima attività: circa 3 ore

100% 100% Osservatore Inattivo Sbloccato

Premio: prenotato fino al 30/3/2025

PROFILO DELLA BICICLETTA

STATISTICHE DI GUIDA

ASSISTENTE PER GLI INCIDENTI

SEGNALA FURTO

11:35 205012160 Ultima attività: circa 3 ore

Generale Notifica Scollegare

Il dispositivo Polo (205012160) verrà scollegato dall'account corrente. Tutti i dati di viaggio con questo dispositivo andranno persi. Questo non cancellerà il vostro account con: +393397521611.

DISCONNETTI IL VEICOLO

Nome veicolo
Polo

Colore
Bianca

Numero di telaio
T234

Attrezzatura
Freno idraulico, sella sospesa

Marca
Volkswagens

Modello
Polo

Nome del proprietario

11:35 205012160 Ultima attività: circa 3 ore

Generale **Notifica** Scollegare

Per una maggiore sicurezza, è necessario mantenere almeno una notifica attiva. In caso contrario, non si riceverà alcun avviso quando si blocca la bicicletta.

Allarme movimento
Ricevere una notifica quando la bicicletta si sposta.

Allarme distanza
Ricevere una notifica ogni volta che la bicicletta si sposta di oltre 100 metri dalla posizione in cui è stata bloccata.

Blocco automatico dell'e-bike
Se si attiva questa funzione, lo e-bike viene bloccato automaticamente se non viene spostato per un certo periodo di tempo. Tuttavia, è comunque necessario sbloccare la e-bike da soli. INATTIVO

The system can notify the following events:

Motion alarm: to receive a notification if a movement is detected

Distance alarm: to receive a notification if the vehicle moves more than 100 metres from where it was left (if lock active)

It is possible to automatically activate the "lock" to receive movement notifications. If the vehicle remains stationary for a certain period of time (5, 10, 30, 60 min) the system automatically activates "the lock"

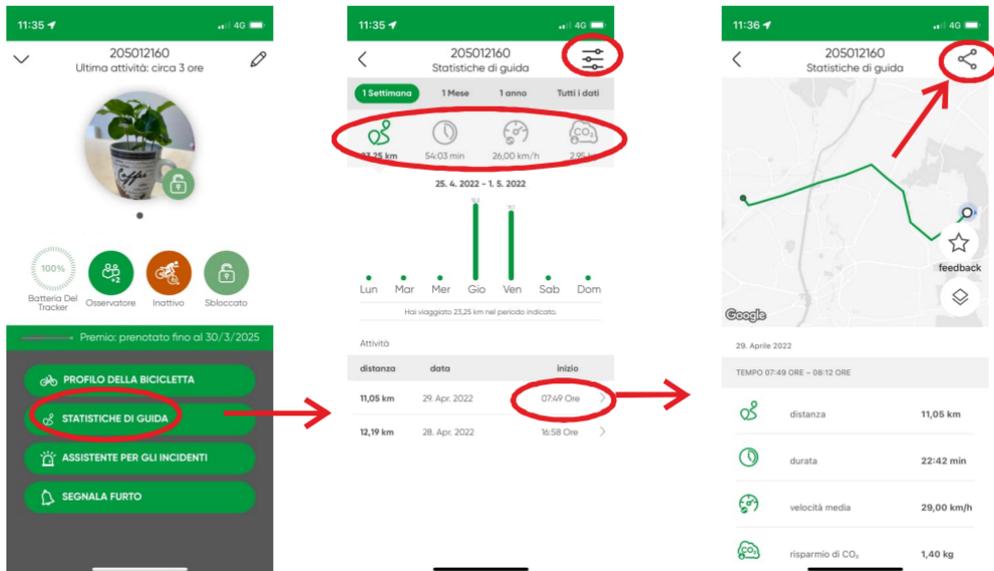
USE OF THE APPLICATION

By clicking on the "image of the device" you can access various menus.

DRIVE STATISTICS

This menu allows you to view on the map the routes traveled and the relative statistics of distance, duration, speed; It is also possible to change the position update options and share the tracks with third-party apps in ".gpx" format

Note the remaining battery charge indicator of the tracker.



By default, the locator updates the position every 60sec if powered and in motion, every 18 hours if stopped and NOT powered. Furthermore, only the routes with speeds lower than 45km / h are displayed.

It is however possible to change the settings using the following options.

ROUTE SETTINGS

- Show all routes:

Regardless of whether the tracker is powered or not, it allows you to view all the movements, including routes made at speeds > 45km / h. (for example when transporting the bike)

NOTE: Activate this option if the tracker is installed directly on motor vehicles (cars, motorcycles, etc ...)

- Energy saving mode:

If the unit is not powered, it stops position updates to preserve battery life. This function is useful, for example, when transporting the bike for long distances.



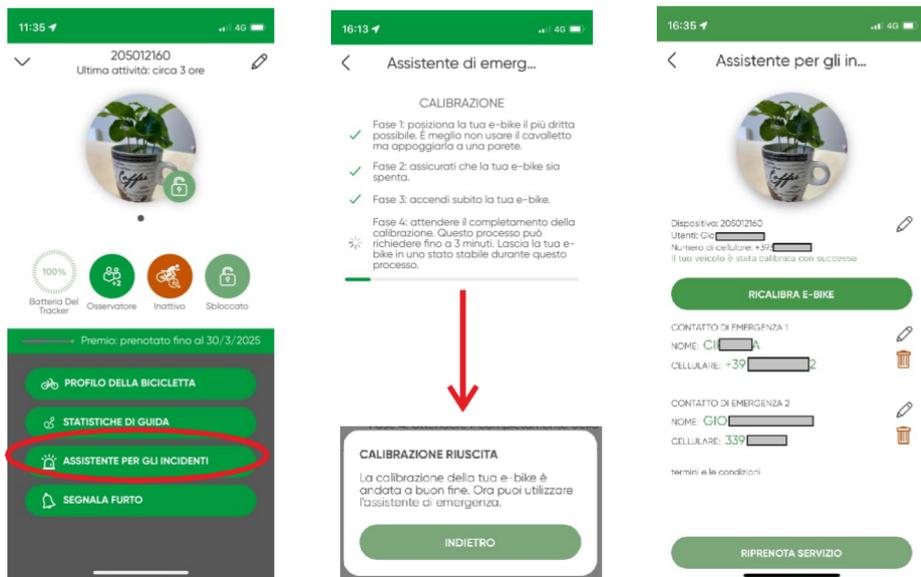
USE OF THE APPLICATION

ACCIDENT ASSISTANT

LS8001 has an integrated accelerometer which, through a special algorithm, is able to detect real falls and accidents and notify the occurrence by text to emergency contacts

NOTE: Service available only if the unit is powered

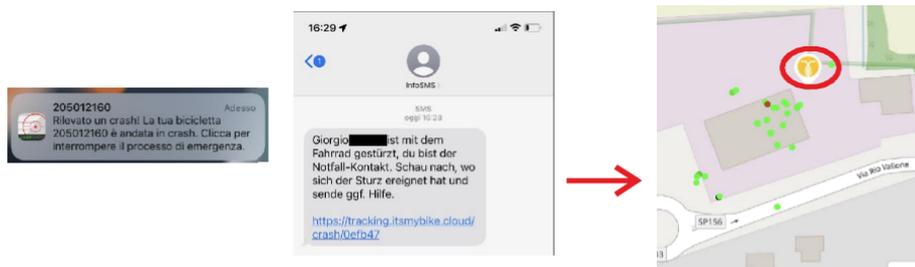
First you need to calibrate the device following the instructions on the screen; then it will be possible to define up to 2 emergency contacts



The notification of an accident / fall is sent via PUSH message directly on the APP and by text to the defined emergency numbers.

The text message contains a LINK showing the map with the last detected positions.

NOTE: Notifications are generated 1 minute after the fall / impact only if no further movement is registered.



SPECIAL NOTES

LS8001 can also be installed on cars, motorcycles and scooters.
In this case the "show all routes" function must be activated
(see page 13 -> route settings)

For this type of installation is recommended to connect the power supply to a key signal to avoid current absorption with the engine turned off

WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT DIRECTIVE (RAEE)



ONLY
CONTAINERS
APPROPRIATE

In the European Union, this label indicates that the product must not be disposed together with household waste, but must be deposited in a facility capable of carrying out recovery, disposal and recycling operations (regulations 2002/95 / EC, 2002/96 / EC and 2003/108 / EC). For information on recycling procedures in your country, visit www.eur-lex.europea.eu

NOTE

The manufacturer declines all responsibility for breakdowns or malfunctions of the alarm due to bad installation or exceeding the indicated characteristics. The alarm has only a dissuasive function towards possible thefts.

THE MANUFACTURING COMPANY RESERVES THE RIGHT TO MAKE CHANGES AT ANY TIME THAT IS NECESSARY WITHOUT THE OBLIGATION TO COMMUNICATE.

TECHNICAL DATA

Supply voltage	6 - 17 Vdc
Maximum consumption	3.4 Watt
Stand-by battery life	up to 6 months
Battery full recharge time	2 hours