

Localizzatori

GSM_GPRS_GPS

new

MC
ELECTRONICS



Il localizzatore ha lo scopo di trasmettere ciclicamente la posizione GPS in cui si trova, attraverso la connessione GPRS, ad un server specificato, utilizzando una scheda SIM sulla quale salva i parametri necessari di funzionamento.

Il localizzatore controlla ad intervalli regolari:

- se sono arrivati sms di configurazione coordinate o configurazione parametri;
- se si trova all'interno dell'area target impostata.

Inoltre, ad intervalli configurabili il localizzatore invia la posizione GPS in modo da avere una tracciabilità della posizione.

Se il localizzatore esce dalla zona target impostata, inizia ad inviare la posizione GPS a brevi intervalli di tempo (impostabili) per segnalare l'eventualità di un furto.

L'invio del pacchetto con le coordinate GPS avviene via GPRS; se il server o il segnale non sono disponibili, il modulo invia il pacchetto con le coordinate via SMS ad numero specificato in fase di configurazione.

La posizione GPS può essere inviata anche attraverso una chiamata voce: effettuando uno squillo al numero della SIM inserita nel localizzatore, questo spedisce al numero di telefono del chiamante un SMS con la posizione GPS corrente.

Sono disponibili fino a 4 ingressi digitali per monitorare altrettanti segnali quali: contatto avviamento macchina, controllo accessi ecc. Il modulo può essere connesso tramite un'interfaccia seriale ad un terminale esterno che può sfruttare la connettività (per esempio il protocollo FTP e TCP/IP).

La configurazione del modulo (zona target, area di controllo, indirizzo IP server ed altri parametri) è impostabile mediante messaggi SMS.

L'alimentazione è da 12V a 24V, ma è possibile collegare il localizzatore ad una batteria tampone ricaricabile da 9V. Quest'ultima permette di operare per brevi periodi - normalmente sono situazioni di emergenza in cui si vuole segnalare l'allarme in caso di mancanza alimentazione principale.

Contatti



Centralino Tel. +39 0425 754713
..... Fax +39 0425 741130
.....info@mcelettronica.it

Ufficio tecnico / progettazione Tel. +39 0425 742986

Ufficio acquisti Tel. +39 0425 742028

Direzione
Claudio Mantovani claudio@mcelettronica.it

Responsabile commerciale Italia
Angelo Stefani angelo@mcelettronica.it

Responsabile commerciale estero
Damiano Ghirardelli damiano@mcelettronica.it

Servizio clienti
Barbara Guglielmo mcstaff@mcelettronica.it
Marianna Cappello mcstaff@mcelettronica.it

Ufficio tecnico / progettazione
Giuseppe Chinaglia prog@mcelettronica.it
Damiano Bernardinello prog.damiano@mcelettronica.it
Nicola Baccaglioni prog.nicola@mcelettronica.it
Lauro Bizzo prog.lauro@mcelettronica.it
Marco Marangoni prog.marco@mcelettronica.it

Assistenza tecnica
Cristian Mantovani prog@mcelettronica.it

Ufficio acquisti
Denis Pavanello for@mcelettronica.it

Ufficio amministrazione e contabilità
Stefania Bisi contab@mcelettronica.it
Antonella Liboni contab@mcelettronica.it



Via Enrico Fermi, 450/486 z.a.i.
45024 Fiesso Umbertino (RO) Italy
Tel. +39 0425 754 713
Fax. +39 0425 741 130
E-mail: info@mcelettronica.it
www.mcelettronica.it

