

MeosGuard®

LA SICUREZZA DEGLI ALTRI DIPENDE DA UNA TUĂ SCELTA. PROTEGGI CHI È SOLO!



Il dispositivo **NeosGuard Plus** è un nuovissimo localizzatore satellitare con modem Gsm integrato. E' piccolo e leggero, indossabile ed impugnabile con estrema facilità e possiede una batteria di lunga durata. Ha le funzionalità base di un telefono cellulare e di un ricevitore Gps. Per questo motivo rappresenta la soluzione ideale per la localizzazione di persone e cose, in modo particolare per la sorveglianza e la sicurezza dei lavoratori isolati, quali autisti, metronotte, vigilanti e guardie giurate, nonché delle persone anziane, di persone disabili, di persone affette da problemi di orientamento e memoria, e dei bambini, ecc...

Cosa è il NeosGuard Plus?

|| NeosGuard Plus è:

- pensato e costruito in ITALIA al 100 %
- di dimensioni ridotte:
- facile da usare, in quanto il suo uso è intuitivo e non richiede conoscenze tecniche, e quindi può essere utilizzato da tutti;
- capace di rilevare la postura della persona, grazie alla funzione di cui è dotato (funzione "uomo a terra" o "man down");
- capace di rilevare il movimento, o l'assenza del movimento, della persona grazie alla sua funzione "non movimento" (solo su vers. 4.1);
- capace di rilevare l'attività del dispositivo grazie alla sua funzione "tempo morto" (solo su vers. 4.1);
- capace di rilevare la posizione grazie al suo gps ad alta sensibilità e di ultima generazione e di inviarle in automatico o su richiesta:
- capace di inviare allarmi con sms o di effettuare chiamate vocali;
- capace di inviare allarmi con un messaggio preregistrato personalizzato (solo su vers. 4.2);
- capace di inviare richieste di aiuto in automatico, attraverso l'attivazione della molteplici funzioni di cui è dotato, oppure manuali attraverso la pressione del tasto rosso centrale (SOS);
- dotato della funzione geo-fence e auto geo-fence;
- utilizzo di una normale SIM CARD TELEFONICA di qualsiasi gestore per il suo funzionamento;
- NON NECESSITA DI ABBONAMENTO da sottoscrivere.













Il **NeosGuard plus** non ha optionals, ha già al suo interno tutte le funzioni fondamentali per il suo funzionamento e per la sicurezza che l'utente ha facoltà di attivare o meno e non necessita di nessuna installazione particolare.

Il prodotto è di facile utilizzo e configurazione e viene supportato dalla nostra struttura per ottenere qualsiasi chiarimento tecnico e delucidazione sul suo funzionamento. Per le sue funzioni principali necessita solamente di una normale sim telefonica, non fornita, di qualsiasi gestore.

Il dispositivo NeosGuard Plus viene proposto in 3 diverse versioni che si differenziano l'uno dall'altro in base alle funzioni attive e configurabili su ogni specifica versione. Le versioni del dispositivo NeosGuard Plus sono le seguenti:

- NeosGuard Plus 4.0
- NeosGuard Plus 4.1
- NeosGuard Plus 4.2.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI (NeosGuard



Caratteristiche	Versione Neosguard plus 4.0	Versione Neosguard plus 4.1	Versione Neosguard plu 42
Check dispositivo	1	V	V
Attivazione / Disattivazione Gps	V	V	V
Funzione uomo a terra	V	V	V
Allarme con chiamata o sms	V	V	V
Configurazione tastiera	V	V	V
Allarme carica batteria	V	V	V
Geo-fence	×	√	√
Funzione non movimento	X	V	V
Funzione tempo morto	X	V	V
Allarme accensione / spegnimento	×	V	V
Allarme con chiamata e sms insieme	×	√	V
Fine allarme cicliche	X	V	1
Auto-geofence	X	V	1
Allarme con messaggio registrato personalizzabile	×	×	V

"La sicurezza di altri dipende da una tua scelta"



(C) Reos Guarde Blue and Blue

Le funzioni principali del NeosGuard Plus sono:

- FUNZIONE "UOMO A TERRA" chiamata anche funzione "man down" che avvisa in caso di caduta della persona, grazie al sensore integrato, che rileva se c'è un cambio di inclinazione del dispositivo, dalla posizione di partenza verticale, controllando l'angolo di inclinazione impostato, superato il quale scatta la modalità di allarme prescelta, tale angolo massimo può essere impostato in sede di configurazione del dispositivo, per default è stato impostato a 45°.
- FUNZIONE CHECK DISPOSITIVO, con l'attivazione di tale funzione il dispositivo invierà ogni lasso di tempo impostato e configurabile un messaggio sms indicando che il dispositivo e regolarmente funzionante.
- FUNZIONE GPS, il dispositivo può inviare in automatico o su richiesta la propria posizione gps tramite l'invio di un sms contenente un link di google maps. E' altresi possibile configurare il dispositivo in modo tale che invii, sempre tramite sms, la propria posizione gps ogni lasso di tempo impostato e configurato.
- FUNZIONE BATTERIA, il dispositivo notifica via sms il livello di carica della stessa.

Funzioni disponibili solo sulla versione NeosGuard Plus 4.1 e 4.2

- FUNZIONE NON MOVIMENTO, questa funzione attiva il controllo del movimento del dispositivo NeosGuard Plus. Se il dispositivo non dovesse avere nessun movimento per un periodo di tempo configurato viene attivata la segnalazione di allarme prescelta.
- FUNZIONE TEMPO MORTO, questa funzione attiva il controllo dell'attività del dispositivo. Se il dispositivo non è attivo, cioè non viene premuto il tasto A per un tempo configurato, si attiva la segnalazione di allarme impostata.
- FUNZIONE ALLARME ACCENSIONE / SPEGNIMENTO, quando vengono attivate tale funzioni, il dispositivo invierà un messaggio preimpostato quando viene acceso e quando viene spento, tale funzione è utile per monitorare l'operatività del dispositivo.
- FUNZIONE GEO-FENCE, che permette di definire delle aree geografiche ed essere avvisati quando il dispositivo entra o esce da queste zone.
- FUNZIONE AUTO GEO-FENCE, a differenza della funzione geo-fence, non viene configurata sulla mappa, ma direttamente attraverso il dispositivo uomo a terra Neosguard plus, con il semplice invio di un messaggio sms, che acquisisce la posizione gps in cui si trova in quel momento e ne crea la relativa geo-fence, previa impostazione del raggio della stessa.

Funzione disponibili solo sulla versione NeosGuard Plus 4.2

• INVIO ALLARME CON MESSAGGIO PREREGISTRATO, tale funzione, se attivata, disponibile solo su questa versione del dispositivo NeosGuard plus, fa in modo che le persone che ricevono la chiamata di soccorso da parte del dispositivo possano ascoltare un messaggio preregistrato standard, oppure in alternativa un messaggio preregistrato personalizzato, ad esempio: "Allarme uomo a terra del signor Rossi Paolo dell'azienda Bianchi srl di Milano".



Modalità di invio allarme

La richiesta di soccorso può essere inviata in due modi:

** In modo automatico:

Se il dispositivo NeosGuard Plus rileva che una delle seguenti funzioni si sono attivate:

- uomo a terra
- non movimento
- tempo morto

invia un allarme sms o avvia un ciclo di chiamate a più destinatari, fino al massimo di 5, per un tempo preimpostabile. Naturalmente è possibile definire un tempo detto di preallarme nel quale il dispositivo avverte l'utilizzatore che è in allarme e che dopo tale tempo inizierò la procedura di allarme impostata:

- invio sms
- invio chiamata
- invio sms e chiamata insieme (disponibile solo su vers. 4.1)
- invio chiamata con messaggio registrato (disponibile solo su vers. 4.2)

Naturalmente se entro il tempo del preallarme il dispositivo tornasse al suo stato originario, la procedura di allarme impostata sarebbe disattivata e cioè:

- se il preallarme si fosse attivato per un cambio di inclinazione, funzione uomo a terra, e il dispositivo torna in posizione verticale;
- se il preallarme si fosse attivato per una assenza di movimento, funzione non movimento, e il dispositivo ha qualche movimento;
- se il preallarme si fosse attivato per una assenza di operatività sui tasti, funzione tempo morto, e il dispositivo subisce la pressione del tasto A.

** In modo manuale:

Con la pressione del tasto rosso centrale (SOS), da parte del possessore del NeosGuard plus, il dispositivo invia un allarme sms o avvia un ciclo di chiamate a più destinatari, fino al massimo di 5, per un tempo preimpostabile. Naturalmente è possibile definire un tempo detto di preallarme nel quale il dispositivo avverte l'utilizzatore che è in allarme e che dopo tale tempo inizierà la procedura di allarme impostata:

- invio sms
- invio chiamata
- invio sms e chiamata insieme (disponibile solo su vers. 4.1)
- invio chiamata con messaggio registrato (disponibile solo su vers. 4.2)

Naturalmente se entro il tempo del preallarme venisse premuto il tasto di fine allarme (tasto B della tastiera) la procedura di allarme impostata sarebbe disattivata.





<< COMUNICAZIONE VOCE >>



<<INVIO SMS>>















<< INVIO DATI GPRS >>





NeosGuard - Specifiche tecniche:

- Sistema multi-GNSS: GPS, GLONASS, Galileo e QZSS
- Modulo Gsm Quad-Band
- micro SIM
- memoria interna 256 mb
- 5 tasti programmabili
- 3 led indicatori dello stato di funzionamento
- controllo remoto via Sms
- antenna integrata
- micro usb
- sensore di movimento ultra low-power 3-axis
- altoparlante e microfono per conversazione in viva voce
- configurazione del dispositivo tramite accesso al portale www.configuard.it e tramite sms
- funzione check dispositivo
- funzione geo-fence
- funzione auto-geo-fence
- funzione uomo a terra
- funzione non movimento
- funzione tempo morto
- funzione allarme accensione / spegnimento dispositivo
- Invio allarme con sms, chiamata e/o con messaggio registrato
- funzione auto-geofence
- notifica tramite sms del livello di carica della batteria.
- batteria ioni di litio 1020 mAh
- peso: circa 85 grammi
- dimensioni: mm 98x54x24
- temperatura operativa raccomandata da -20°C a 50°C
- temperatura operativa generale da -20°C a 60° C

IL DISPOSITIVO NEOSGUARD VIENE FORNITO CON:

- Cavo USB
- Carica batteria da parete
- Mini cacciavite
- Vite per chiusura coperchio batteria e sim
- Cordoncino per indossare il dispositivo al collo
- Custodia per indossare il dispositivo alla cintura
- Istruzioni per scaricare da internet manuali per l'utilizzo e la configurazione del dispositivo



MeosGuard®



- 1. Indicatori led (stato del dispositivo: batteria, GSM, GPS/Alarm)
- 2. Altoparlante
- 3. Il led del gps indica anche quando l'allarme è stato attivato e lampeggerà rosso in tale situazione
- 4. Tasto di allarme (per attivare la funzione di allarme) SOS
- 5. Tasto fine chiamata (per accendere e spegnere il dispositivo e chiudere la conversazione)
- 6. Tasto configurabile A
- 7. Microfono
- 8. Micro connettore usb (per la connessione al pc e la ricarica della batteria)
- 9. Tasto configurabile, default Allarme off B
- 10. Coperchio batteria
- 11. Tasto di chiamata vocale (per chiamare, rispondere oppure mettere in attesa) e configurabile
- 12. Aggancio del laccio



TEL 0861 760545 - E-MAIL: INFO@NEOSSISTEMI.IT

leosGuard[®]

Sicurezza per Tutti

Il dispositivo "uomo a terra" NeosGuard è utile per la sicurezza di Lavoratori isolati, anziani e bambini





Lavoratori isolati



Persone anziane



Lavoratori isolati che necessitano di soccorso



Persona anziana che necessita di soccorso



Allarme voce /sms che allerta del pericolo



Vengono chiamati i soccorsi



soccorsi arrivano



Intervento personale medico



Grazie al
NeosGuard Plus,
il lavoratore e
la persona anziana
sono salve!

info@neossistemi.it

www.neossistemi.it tel. 0861 760545



Sicurezza sul Lavoro

Il NeosGuard è un dispositivo utilissimo per il rispetto del D.L.gs. 81/08 con la

FUNZIONE MAN DOWN,

comunemente denominata uomo a terra,

per la tutela e salvaguardia dei lavoratori isolati.



DISPOSITIVO A NORMA
DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 81
DEL 9 APRILE 2008 ART. 43



Sicurezza per Tutti

Il dispositivo "uomo a terra" NeosGuard è utile per la sicurezza di Lavoratori isolati, anziani e bambini

www.neosguardplus.it