



DISPOSITIVO DI SICUREZZA UOMO A TERRA

Datix NaNo 3G

Dispositivo uomo a terra entry-level per la protezione di personale isolato con USB, RFID, GPS, GSM/UMTS.

INTUITIVO

È lo strumento ideale per:

- Operatori di sicurezza
- Assistenti a domicilio
- Addetti alle pulizie
- Manutentori
- Impiantisti
- ...e tanti altri!

EFFICIENTE

COMPATTO



Datix NaNo 3G

Datix NaNo 3G è il dispositivo uomo a terra entry level che integra moduli GSM/UMTS/GPS di ultima generazione; l'apparato è indicato per una gestione pratica, anche in tempo reale, di operatori e personale isolato (vedasi Legge 81/08 e D.M. 388/03).

Di semplice utilizzo ma completo, Datix NaNo 3G integra la funzione 'uomo a terra' capace di generare autonomamente un segnale di allarme, unitamente alla posizione GPS (se disponibile), in caso di perdita di verticalità, di prolungata immobilità, di pressione del tasto SOS, utilizzando SMS, connettività dati (GPRS/UMTS) e componendo numeri fissi e mobili ai quali potrà essere pronunciato un messaggio preregistrato (text-to-speech). Inoltre, come valore aggiunto, Datix NaNo 3G ha a bordo la tecnologia di lettura RFID che permette, con nessuna installazione elettrica, di gestire la localizzazione al chiuso tramite la semplice lettura di TAG RFID posizionati nelle aree coperte sensibili; utilizzando l'informazione di ciascuno di essi l'allarme con SMS e dati includerà le ultime posizioni ordinate cronologicamente, così da velocizzare le ricerche dell'operatore.

Applicazioni

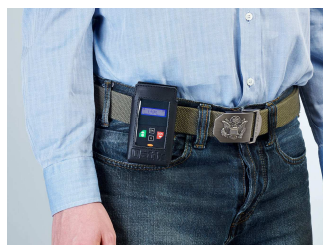
Datix NaNo 3G è suggerito per tutte le persone che possono rimanere isolate:

- Addetti alla sicurezza
- Assistenti a domicilio
- Addetti alle pulizie
- Manutentori
- Turnisti
- Giardinieri
- Magazzinieri
- Addetti in edilizia
- ...

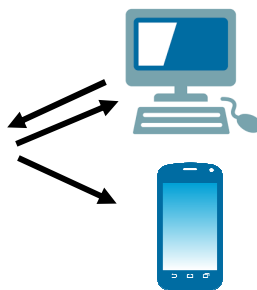
Modelli disponibili

- NG-4D: lettore RFID (indoor tracking), LCD, funzione uomo a terra estesa, allarmi via SMS/Dati/chiamate a numeri fissi e mobili con ripetizione messaggio vocale preregistrato (no conversazione tra chiamante e ricevente)
- NG-4GD: come sopra, con GPS per outdoor tracking

Come funziona Datix NaNo 3G



USB
SMS
DATI
GSM



- Lettura TAG RFID (tracking indoor)
- Localizzazione GPS (uso outdoor)
- Rilevazione SOS, verticalità, immobilità, e altre segnalazioni tecniche

- Software in dotazione per set up personale delle funzionalità

- Software di ricezione allarmi on premises o in cloud con SMS/DATI (real time), opzionali

- Allarmi via SMS e/o composizione numeri con messaggio vocale preregistrato verso fissi e mobili, no conversazione.

Caratteristiche tecniche

- Lettura RFID - 125 KHz per tracking indoor
- Display LCD grafico 128x32
- Memoria non volatile per Log eventi
- Segnali sonori, luminosi
- Programmazione via USB e/o da remoto (opz. cloud/SW)
- Funzione uomo a terra estesa: tasto SOS, controllo verticalità e/o immobilità con preallarme, presenza in vita temporizzata, batteria bassa, on/off dispositivo, tracking ciclico (via connessione dati)
- GSM (900/1800) - UMTS/HSDPA (900/2100)
- Chipset GPS 48 canali (mod. NG-4GD)
- Batteria al litio 1050mAh ricaricabile via USB
- Batteria backup Real Time Clock
- Contenitore plastico, custodia da cintura (opz.)
- Peso: con GPS 160 gr./senza GPS 150 gr.
- Dim: con GPS 108x56x26 mm.
senza GPS 99x56x26 mm.

SAVV

Gli specialisti dei sistemi di controllo dal 1958