

Soluzioni e
prodotti per
la sicurezza
sul lavoro

Datix Wi-Trak Pro 3G

DISPOSITIVO RILEVAMENTO
UOMO A TERRA

PERFORMANTE
INNOVATIVO
AFFIDABILE

*Con tecnologia
RFID, GPS,
GSM, UMTS
per la protezione di
personale isolato!*



Strumento ideale per:

- Squadre di emergenza aziendale
- Lavoratori temporanei
- Cantieri remoti
- Manutentori industriali
- Autisti, mulettisti
- Facility management
- e tanti altri...



APPLICAZIONI

Datix Wi-Trak Pro è suggerito per tutte le persone che possono rimanere isolate durante l'attività (*come da D.M. 388/03, art.2 comma 5 e L. 81/08, art. 43):

- addetti alla sicurezza
- assistenti a domicilio
- addetti alle pulizie industriali
- manutentori industriali
- manutentori a domicilio
- turnisti notturni e festivi
- autotrasportatori
- giardinieri
- magazzinieri
- addetti in edilizia
-

MODELLI

DATIX WG-4D-E

RFID (indoor tracking), LCD, funzione uomo a terra estesa, chiamate a numeri preprogrammati, allarmi via SMS/Dati/Composizione numeri fissi e mobili con vivavoce e messaggio vocale configurabile.

DATIX WG-4GD-E

come WG-4D, con GPS per outdoor tracking.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Lettura RFID - 125 KHz
- Display LCD grafico 128x32
- Memoria non volatile per Log eventi
- Segnali sonori, luminosi, vibrazione
- Programmazione via USB e/o da remoto
- Funzione uomo a terra estesa: tasto SOS, controllo verticalità e 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. WG-4GD-E)
- 2 tasti chiamata rapida + rubrica
- Batteria: litio ricaricabile
- Ricarica: USB o base esterna (OPZ.)
- Batteria backup Real Time Clock
- Peso: ~220 gr. Dim.: 129 x 63 x 29 mm.
- Contenitore in ABS, protezione IP 55

DATIX WI-TRAK PRO 3G

Datix Wi-Trak Pro 3G è il nuovo terminale portatile, adatto per reti cellulari sia GSM che UMTS, ideale per monitorare e aumentare la sicurezza di persone isolate*. Tecnologicamente all'avanguardia, Datix Wi-Trak Pro 3G è un dispositivo che integra la funzione "Uomo a terra" estesa capace di inviare automaticamente segnali di allarme, in caso di perdita di verticalità, immobilità o di pressione del tasto SOS utilizzando SMS, dati e chiamate voce, anche con messaggio vocale configurabile. Inoltre, come valore aggiunto, Datix Wi-Trak Pro 3G dispone di tecnologia di lettura RFID che permette, con nessuna installazione elettrica, di gestire in modo semplice ed economico la localizzazione indoor tramite la lettura di TAG RFID passivi posizionati all'ingresso di aree coperte sensibili (come se si trattasse di un controllo accessi). Grazie alle letture dei Tag RFID in memoria, l'allarme includerà le ultime posizioni visitate, così da velocizzare le ricerche. Infine lo strumento è anche un telefono cellulare, in grado di chiamare (numeri precaricati) ed essere chiamato.



FUNZIONAMENTO



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



Le soluzioni Datix[®] più adatte alle tue esigenze



Datix NaNo

- ✓ Dispositivo "ENTRY-LEVEL".
- ✓ Disponibile senza GPS e con GPS integrato, con lettura RFID, modem 2G/3G.
- ✓ Da indossare a cintura o a braccio.



Datix Wi-Trak Pro

- ✓ Dispositivo "RUGGED"
- ✓ Disponibile senza GPS e con GPS integrato, con lettura RFID, modem 2G/3G.
- ✓ Da indossare a cintura o a braccio



Datix2Watch

- ✓ Dispositivo uomo a terra "INDOSSABILE" a base Android.
- ✓ Utilizza le risorse previste (es. cellulare 2G/3G/4G, GPS, Wifi,...).



Datix2App

- ✓ Soluzione per smartphone Android (standard o Atex).
- ✓ Utilizza le risorse del telefono (es. GPS, Wifi,...).

	NaNo NG-4D	NaNo NG-4GD	Wi-Trak Pro WG-4D	Wi-Trak Pro WG-4GD	Datix2Watch D2W20	Datix2App su cellulare
Esigenza / necessità / situazione						
Attività in piedi con movimento	●	●	●	●	●	●
Attività da seduto – arti sup. mobili	●	●	●	●	●	●
Attività da coricato – arti sup. mobili	●	●	●	●	●	●
Facile portabilità/dimensioni limitate	●	●	●	●	●	●
Unisex	●	●	●	●	●	●
Tempo di ricarica/facilità di ricarica	●	●	●	●	●	●
Uso in ambienti "difficili" – robustezza	●	●	●	●	●	●
Uso in ambienti Atex	●	●	●	●	●	●
Localizzazione GPS/outdoor	●	●	●	●	●	●
Localizzazione indoor con Tag BLE/Wifi	●	●	●	●	●	●
SOS ± Uomo a terra ± Uomo immobile	●	●	●	●	●	●
SOS ± uomo immobile	●	●	●	●	●	●
Allarmi via chiamate GSM	●	●	●	●	●	●
Chiamata di allarme con conversazione	●	●	●	●	●	●
Allarmi via SMS, testi personalizzabili	●	●	●	●	●	●
Allarmi via connettività dati	●	●	●	●	●	●
Allarmi tecnici (es. batteria scarica,...)	●	●	●	●	●	●
Avviso al portatore per assenza rete GSM	●	●	●	●	●	●
Allarme accensione via SMS	●	●	●	●	●	●
Allarme accensione+spegnimento via SMS	●	●	●	●	●	●
Timer settabile per uomo a terra/immobile	●	●	●	●	●	●
Programmazione funzioni da PC con SW	●	●	●	●	●	●
Programmazione on board con pin Master	●	●	●	●	●	●
Pilotazione kit sonori di allarme via SMS	●	●	●	●	●	●

LEGENDA ● Adatto/consigliato ● Con limitazione ● Non consigliato/non possibile ● Con software/cloud opz.