

Soluzioni e
prodotti per
la sicurezza
sul lavoro

Datix2Watch D2W20

IL DISPOSITIVO DI RILEVAMENTO
UOMO A TERRA "WEARABLE"

INNOVATIVO

INDOSSABILE

*È lo smartwatch
intelligente dotato di
funzioni specifiche per
la sicurezza personale
(L.81/08 - DM 388/03).*



Strumento ideale per:

- Addetti alla sicurezza
- Manutentori, tecnici
- Assistenti domiciliari
- Personale ospedaliero
- Bancari, assicurativi
- Addetti front/back office
- Conducenti di mezzi
- Addetti punti vendita

FUNZIONE GENERALI UOMO A TERRA

Chiamate/SMS

Datix2Watch è un telefono cellulare "indossabile", in caso di allarme reale (SOS touch/manuale e/o immobilità) potrà chiamare fino a 4 numeri con vivavoce e messaggarne fino a 4 (testo SMS personalizzabile, includendo anche eventuali coordinate Maps/Wi-Fi/BLE), potendo anche variare i destinatari in base al tipo di allarme.

Localizzazione

Dotato di GPS, Bluetooth Low Energy e WiFi Datix2Watch può consentire la localizzazione (tramite satelliti e/o Beacon BLE e/o WiFi) quando se ne presenterà la necessità (es. SOS o immobilità). Possibile tracking GPS in abbinamento con servizio cloud cod. D2C-VALUE-xY.

Altre funzioni

Sarà possibile, ad esempio, inviare anche SMS di batteria bassa (oltre che visivo) e di avvenuta accensione, avvisare l'utente quando manca copertura cellulare. L'app uomo a terra potrà essere avviata manualmente con/senza PIN di login oppure automaticamente all'accensione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Sistema Operativo Android 7.1
- CPU MTK quad-core 1,5 Ghz.
- Memoria 3GB RAM/32GB ROM
- Display IPS 1.88" touch, 320x360 pixel
- Speaker, microfono e vibrazione
- Rete 2G/3G/4G LTE, nano SIM (non inclusa)
- Chiamate, SMS, internet
- Tasti Power e Back (opz. SOS)
- Localizzazione GPS/GLONASS/BDS
- Bluetooth 4.0 & Wi-Fi 2,4/5 Ghz.
- Fotocamera frontale 2 MP
- Batteria Li-Po 870mAh.
- Ricarica con contatti magnetici (cavo USB/PC incluso, alimentatore 230V separato**)
- Dim. cassa: 41,5 x 52,0 x 14,5 mm.
- Lunghezza cinturino: 270mm
- Peso: 80 gr.
- Cinturino in TPU sostituibile
- Datix2App per gestione uomo a terra, licenza inclusa per 24 mesi da attivazione, rinnovabile***.

Datix2Watch D2W20

Datix2Watch è la denominazione di una nuova serie di prodotti uomo a terra facente parte del marchio Datix[®], sono dispositivi indossabili, innovativi e studiati per la protezione del personale isolato (così come da DM 388/03 e L.81/08). Il più recente, identificato con la sigla D2W20, è costituito da uno smartwatch Android customizzato per disporre delle specifiche funzioni uomo a terra (es. tasto SOS per allarme volontario, controllo del movimento di polso/mano per eventuale allarme automatico dopo immobilità prolungata, segnalazioni di stato). Il dispositivo, con la SIM preferita dell'utente, rappresenta quindi un vero cellulare 4G, dispone di GPS, WiFi e Bluetooth, schermo touch ad alta risoluzione, batteria al litio di grande capacità per una buona durata. L'attivazione delle funzioni uomo a terra può essere automatica (all'accensione dello smartwatch) oppure a scelta dell'utente, inserendo o meno un PIN; gli allarmi potranno essere segnalati con chiamate automatiche e SMS a più numeri (versione Stand-alone), eventualmente inviati anche a piattaforma in cloud, per gestione remota in real time*.



SOLUZIONI DI ACQUISTO

SMARTWATCH MOD. D2W20-2Y, uso Stand-alone (set up funzioni uomo a terra direttamente a bordo con accesso Master e allarmi con chiamate/SMS).

SMARTWATCH MOD. D2W20-2Y + D2C-VALUE-2Y (SERVIZIO CLOUD 24 MESI), setup funzioni uomo a terra via cloud, allarmi via chiamate/SMS/dati a piattaforma cloud.

FUNZIONAMENTO



* Allarmi a piattaforma cloud con connettività della SIM e acquisto cod. D2C-VALUE-2Y
** Alimentatore opz. cod. D2W20-WA
*** App uomo a terra rinnovabile dopo 24 mesi inclusi per altri 12 mesi (cod. APP-D2A-1Y)

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.