

Wi-Trak Pro G-GPS

Rilevazione presenze
**Portatile a Batterie: Datix
Wi-Trak Pro G-GPS**
(GPRS/GPS), invio dati in
tempo reale con GPRS
integrato e geolocalizzazione
GPS. Allarme uomo a terra.
Adatto per assistenza
domiciliare, pulizie industriali,
manutenzioni.



Funzioni e dotazioni

-  Portatile
-  Lettore RFID card
-  GPRS integrato
-  GPS
-  Interfaccia USB
-  Allarme uomo a terra
-  Batteria ricaricabile
-  Software di gestione

Datix® **Wi-Trak Pro G-GPS (GPRS/GPS)** è un lettore **portatile RFID** sviluppato appositamente per soddisfare la sempre maggiore richiesta di certificazione dei controlli tecnologici e dei tempi di servizio.

Semplice, economico e flessibile, il sistema di rilevazione presenze fuori sede **Datix® Wi-Trak Pro G-GPS** registra in memoria l'ora di ingresso/uscita, **chi ha effettuato l'attività, dove, quali operazioni** sono state eseguite, fornendo così utili dati per la gestione economica e la pianificazione futura.

La comunicazione avviene in tempo reale via **GPRS** (oppure con cavetto USB). Disponibile anche versione con **allarme uomo a terra (man down)**. Il lettore permette **chiamate rapide a 2 numeri pre-impostati** (con possibilità di scelta di altri destinatari da rubrica).



Lettura tag automatica o con pulsanti
Ingresso/Uscita.

Letto badge/tag Rfid 125 KHz integrato.

Grado di protezione IP 55.

Display grafico 128x32.

Numero causali: 30

Tipo memoria: EEPROM

Capacità: 10000 timbrature

Segnalazioni visive/sonore

Comunicazione: **USB, GPRS.**

Modem Dual Band 900/1800 o Quad Band 850/900/1800/1900.

Ricevitore GPS.

Allarmi SOS, caduta (verticalità), immobilità via SMS e GPRS.

Altri allarmi configurabili (accensione, spegnimento, batteria bassa,...)

Trasmissione allarmi via GPRS, SMS e canale voce.

Allarmi SMS direttamente su smartphone con ultima posizione e ultimi tag letti.

Alimentazione: batt. ric. Li-Ion

Ricarica: via USB

Ora solare/legale

Batteria tampone per orologio

Peso: ~ 230 gr.

Dim.: 129 x 63 x 29 mm.

Accelerometro per power saving e rilevazione shock.

Conforme direttiva 1999/5/CE (RTTE).

Il nuovo rilevatore presenze Datix® Wi-Trak Pro G-GPS (GPRS/GPS) è così facile da utilizzare che anche la persona meno esperta riesce a imparare facilmente. I sei pulsanti in gomma permettono di gestire velocemente tutte le funzioni: attivare il lettore RFID e, se occorre, selezionare i codici di attività preimpostati.

Dopo alcuni secondi, se non utilizzato, **Datix® Wi-Trak Pro** va automaticamente in standby.

La raccolta delle timbrature effettuate e il loro trasferimento dal terminale portatile **Wi-Trak Pro G-GPS** al Pc avviene in tempo reale attraverso un modem GPRS incorporato che consente di comunicare con un Internet server pubblico **via rete GPRS** è dotato altresì anche della classica interfaccia USB. Vengono inviate anche le **coordinate GPS e sul software di gestione è possibile, con Google Maps individuale la posizione geografica dell'operatore che ha effettuato la timbratura.** Inoltre è possibile **trasmettere automaticamente le coordinate ad intervalli regolari**, anche senza la timbratura (**tracciato**). L'applicazione software è impostata per ricevere i dati sul server con IP pubblico dalla rete GPRS.

Wi-Trak Pro G-GPS ha un tratto snello ed ergonomico e sta comodamente nel palmo di una mano. E' possibile, tramite apposito custodia in simil pelle, tenerlo alla cintura.

Datix® Wi-Trak Pro G-GPS (GPRS/GPS) è di ridotte dimensioni, ma anche assolutamente resistente, in quanto realizzato con materiali che gli consentono di far fronte alle cadute e agli urti. Può essere utilizzato in ambienti di lavoro difficili: inquinati, contaminati, in generale "ostili" (per esempio, i cantieri edili, navali, ecc). A tal proposito, anche l'uso della **tecnologia a radio frequenza Rfid** è considerevolmente positiva. I Tags, infatti, resistono a condizioni ambientali difficili e a pressioni (termiche, chimiche, meccaniche) elevate. Soprattutto per questo Datix® Wi-Trak Pro G-GPS resiste nel tempo.

I messaggi vengono visualizzati su un display grafico LCD retroilluminato. Questa potente tecnologia permette di utilizzare il rilevatore in qualsiasi situazione di luce, con una lettura chiara ed immediata delle informazioni.

Le batterie del Datix® Wi-Trak Pro G-GPS sono ricaricabili in maniera molto semplice. È, infatti, sufficiente collegare Datix® Wi-Trak Pro G-GPS ad una porta USB, in alternativa utilizzare l'alimentatore elettrico 220 v di cui è dotato. Le batterie sono a lunga durata, cosicché Datix® Wi-Trak Pro rimane carico per molti giorni.

Grazie alla potente memoria di cui è dotato, Wi-Trak Pro G-GPS è in grado di memorizzare circa 10.000 transazioni, garantendo il salvataggio dei dati rilevati fino al loro trasferimento.

Applicazioni Datix® Wi-Trak Pro G-GPS (GPRS/GPS):

Datix® Wi-Trak Pro G-GPS può trovare applicazione in tutte le società di servizi e imprese che prevedono nel loro personale operatori viaggianti e che operano fuori sede (rappresentanti, agenti, venditori, periti assicurativi, promotori finanziari, informatori scientifici, ecc.). Elenchiamo alcuni esempi di imprese in cui il Datix® Wi-Trak Pro può costituire un'ottima soluzione:

- imprese di pulizie
- cantieri edili e navali
- istituti di vigilanza
- case di riposo / cura e assistenza domiciliare
- lavoro interinale e di facility management
- istituti di ricerca, consulenze, enti pubblici, università e scuole
- società di gestione parco automezzi
- aziende forestali, giardinaggi e aree verdi

