

Websat Professional Silver

Il dispositivo ideale per il Trasporto Professionale

Websat Professional racchiude in sé numerose funzionalità di logistica e di sicurezza, in modo da soddisfare le molteplici necessità del mondo del Trasporto Professionale.

L'estrema flessibilità del dispositivo consente di utilizzarlo per applicazioni di Logistica, di Sicurezza o entrambe. Parimenti può essere gestito da un'azienda, sia da applicazioni generiche (GIS, software gestionali, di logistica, piattaforme e portali web-based etc.), che da applicazioni specialistiche (attraverso software Websat o tools di sviluppo Websat Development Kit), scegliendo tra vari modi di comunicazione (GPRS/SMS/GSM canale dati).



Funzionalità di Logistica

Localizzazione in tempo reale, Localizzazione periodica, Tracking continuo, Registrazione del percorso, Chilometri percorsi e ore di guida, Ricezione e Trasmissione Messaggi, Rapportini e Formulare pre impostati, Controllo del traffico Telefonico, Interfaccia per lettore di codici a Barre, Gestione sonde di Temperatura, Controllo del Viaggio e dei punti di carico e scarico, e molte altre ancora.

Allarmi

Controllo del furto del mezzo. Controllo del furto del carico. Controllo apertura portelloni. Controllo sgancio semirimorchio. Controllo del Viaggio: Viaggio Vincolato, sicurezza automatizzata con controllo partenza, punti di carico scarico, fine viaggio, polling automatizzato. Controllo disturbatori GSM: Funzione Antijamming. Controllo Volumetrico di accesso in cabina. Allarme richiesta soccorso. Polling di sorveglianza rete a costo "zero". E molte altre funzionalità ancora.

Altre caratteristiche

Memoria di tipo Scatola Nera con registrazione di tutti gli eventi di sicurezza e delle comunicazioni

Memoria di registrazione percorso e dati di utilizzo

Periferica completamente Teleprogrammabile, Telegestibile e Teleaggiornabile

Caratteristiche Tecniche

- Microprocessore RISC a 32 Bit con DSP interno, sistema operativo embedded realtime
- Doppio Banco di memoria Flash 8 Mb, 512 Kb di memoria RAM
- Consolle con Display grafico, tastiera ed automotive mouse
- Alimentazione per impianti a 12 /24V (10,8Vdc÷30 Vdc) con Batteria interna di Back up
- Telefono Siemens MC55 GPRS 2W RF (900MHz), 1W RF (1800MHz), 1 W (1900 MHz)
- GPS a 20 Canali con indoor navigation e con chipset SirfStar III a basso consumo
- Antenne GSM e GPS, Cavi e Connettori, kit viva voce inclusi
- Temperatura operativa: -20°C÷+55°C con declassamento GSM fino a +70°C Temperatura di immagazzinamento: -40°C÷+70°C
- Umidità relativa: 10-85% senza condensa
- Classe di protezione: IP30
- Classe di infiammabilità: UL94V0
- Dimensioni. Master: 165 (L) x 127 (l) x 40 (p) mm Consolle: 67 (h) x 151(L) x 25,1(p) mm

Normative di riferimento.

EN 95/54-EC numero di omologazione e3*72/245*95/54*4005*00

- Emissioni range 30MHz ÷ 1GHz.

- Immunità range 30MHz ÷ 1GHz intensità 24 V/m modulati.

☎ **1999/5/EC (R&TTE) Compatibilità elettromagnetica dei terminali di telecomunicazioni**

• **EN 60950** Normativa di sicurezza elettrica • **ETSI 301-489** Normativa EMC