



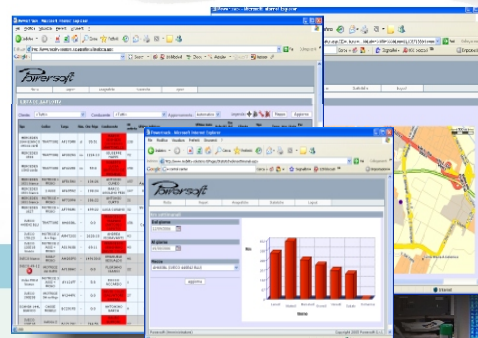
# tracebox

## La piattaforma low-cost per la mobilità

**Tracciatura e monitoraggio mezzi e containers**

**Infomobilità e supporto alla guida**

**Antifurto satellitare**



### Caratteristiche

- GPS ad alta sensibilità
- Comunicazione via GSM/GPRS
- Sensore di accelerazione (3 assi con range  $\pm 10g$ ) per rilevazione urti e rimozione non autorizzata
- Alimentazione esterna e/o batteria interna con lunga autonomia
- Dimensioni molto ridotte
- Installazione semplificata (antenne GPS/GSM interne o esterne) e senza tarature
- Funzioni di inviolabilità e antifrode (effrazione/rimozione dispositivo)
- Funzioni di autodiagnosi, configurazione e riprogrammazione da remoto
- Certificata automotive
- Ingressi:
  - segnale quadro veicolo on/off (chiave)
  - livello batteria veicolo
  - livello batteria tampone
  - rilevazione rimozione antenna GPS
  - segnale odometrico oppure ingresso spare digitale
  - N°2 analogici/digitali, N°1 digitale
- Uscite: N°1 relé, N°1 open collector
- CAN bus oppure RS232
- Sul connettore ausiliario: N° 1 UART, N° 1 USB, N° 6 I/O config.

### Opzioni

- Interfaccia OBD2 per remotizzazione diagnostica veicolo
- Rice-trasmittitore per RFID attivo
- Interfaccia per kit viva voce esterno
- Sensore luce/infrarosso integrato
- Modulo Bluetooth o WiFi
- Microfono ed altoparlante integrato