



SmartSeal[®]

**Per la sicurezza di containers, veicoli
ed ambienti da controllare**

Deterrente per i furti

Installazione immediata

A basso costo e riutilizzabile a piacere

Controllo per aperture non autorizzate

***Remotizzazione dell'allarme in caso di furto
e malfunzionamento***

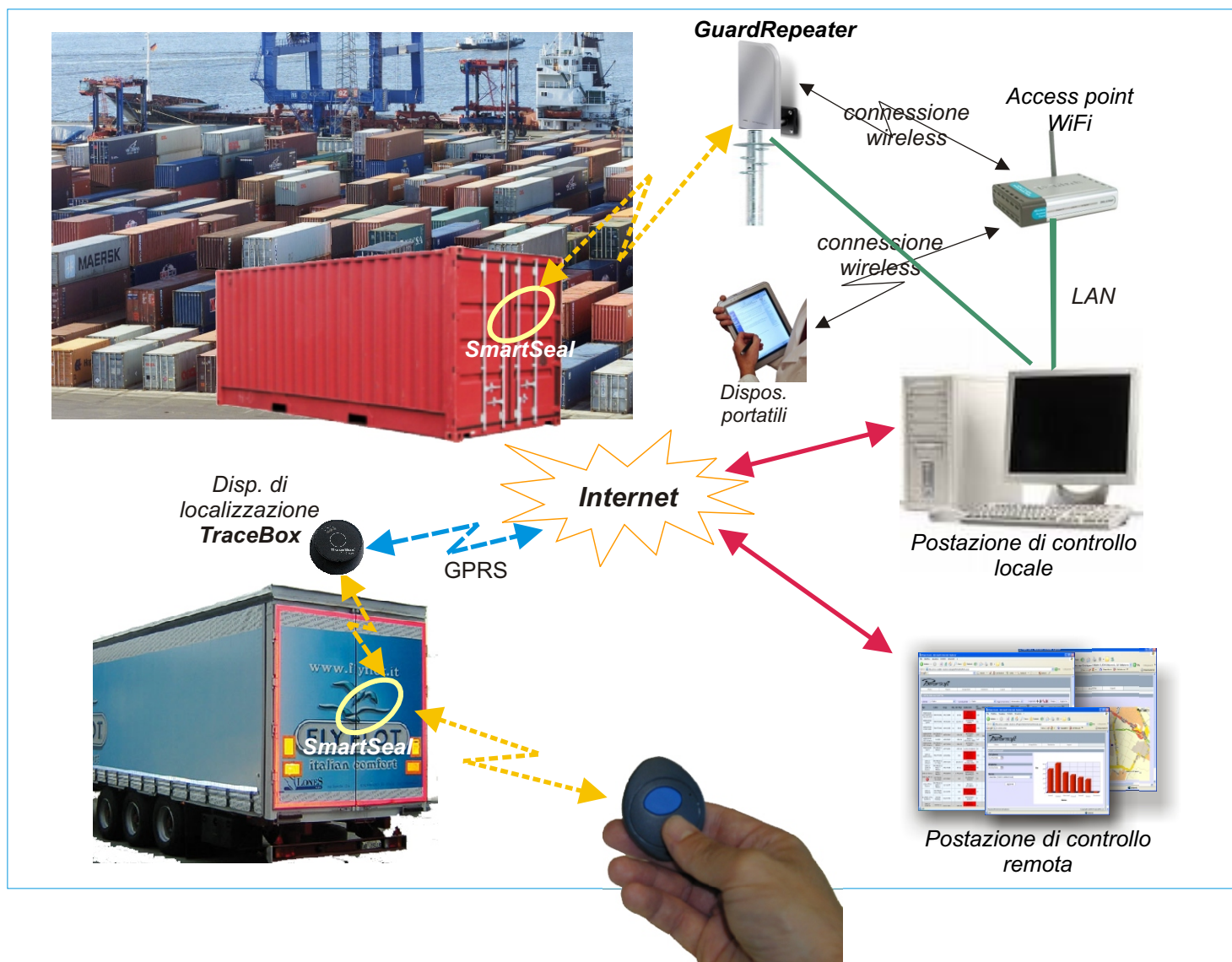
Caratteristiche

- Installazione immediata
- Connessione wireless tra pannello e GuardRepeater con copertura fino a 150m
- Garanzia di operatività 24h su 24h
- Identificativo univoco per ogni sigillo
- Lunga autonomia (2 anni)
- Log interno degli eventi di apertura/chiusura
- Memoria interna per dati relativi alla merce





Architettura del sistema



Comunicazione con la Centrale Operativa

Per Sigilli circoscritti in un'area (porti, banchine, depositi,...): tramite stazione **GuardRepeater** via GSM/GPRS terrestre o satellitare

Per Sigilli installati su mezzi in movimento: tramite dispositivo di bordo **TraceBox** via GSM/GPRS

Stazione GuardRepeater

- Alimentazione da rete o con pannello solare
- Comunicazione tra GuardRepeater e il Centro di Controllo via GSM/GPRS terrestre o satellitare
- Comunicazione tra GuardRepeater e gli SmartSeal con connessione radio a medio raggio

Centro Operativo

- Gestione degli allarmi in caso di apertura non autorizzata
- Supporto alla logistica del container/rimorchio/camion
- Inoltro automatico dell'allarme a numeri telefonici pre-definibili
- Possibilità di verifica anche da remoto via web
- Gestione della memorizzazione dei dati relativi al container/rimorchio/motrice direttamente sulla memoria del sigillo
- Registrazione di allarmi/anomalie in uno storico consultabile per ogni sigillo
- Visualizzazione su mappa georeferenziata nel caso in cui il sigillo si connetta in centrale attraverso il dispositivo di bordo TraceBox