



PetroPoint

I vantaggi

- ✓ Montaggio del transponder possibile a qualsiasi tipo di veicolo
- ✓ Rapida integrazione del sistema nell'esistente architettura della stazione di servizio
- ✓ Ottimizzazione della gestione della tua flotta attraverso la trasparenza e il calcolo esatto dell'utilizzo
- ✓ Quasi completamente esclusi: perdita di carburante, uso improprio, rifornimento errato
- ✓ Aumento della portata del veicolo
- ✓ Rifornimento conveniente e buona opportunità per la fidelizzazione dei clienti

PetroPoint – Autorizzazione automatica di tutti i tipi di veicoli al punto di rifornimento

Soluzione di autorizzazione online FleetNet Host

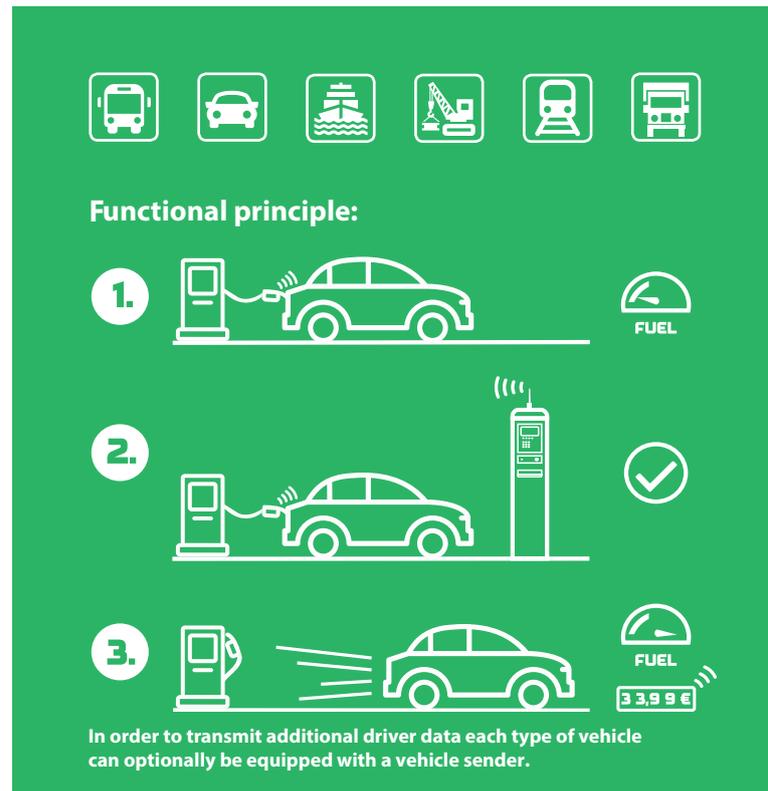
Automatizza il tuo processo di rifornimento con l'aiuto di PetroPoint e approfitta di un maggiore comfort di rifornimento, sicurezza e una maggiore portata del veicolo.

PetroPoint è costituito dai componenti: unità ugelli per l'ugello benzina, un transponder montato sul veicolo, un'unità di bordo (opzionale) e il ricevitore. La comunicazione tra i componenti è wireless, consentendo una facile integrazione nell'esistente architettura della stazione di servizio.

Grazie alla configurazione modulare, il riconoscimento automatico del veicolo può essere personalizzato in base alle vostre esigenze, contribuendo così all'ottimizzazione passo-passo della gestione della flotta.

Principio di funzionamento:

1. L'unità ugelli sull'ugello benzina identifica il veicolo tramite il transponder montato sul veicolo.
2. L'unità ugelli trasmette via radio al terminale del carburante, il veicolo identificato o controller del piazzale. L'autorizzazione viene avviata e ha inizio il processo di rifornimento automaticamente. Quando il conducente rimuove l'ugello benzina dall'ugello, il processo di alimentazione viene interrotto (funzione ugello fuori).
3. Non appena il processo di rifornimento del veicolo è terminato, i dati sul rifornimento sono disponibili nel back office.



Configurazione e opzioni di combinazione:



Riconoscimento del veicolo (vedi diagramma)

L'autorizzazione avviene tramite riconoscimento del veicolo. Questo richiede un piccolo transponder all'ugello, un'unità di invio sull'ugello della benzina e un ricevitore nel carburante terminale.

Riconoscimento del veicolo e del conducente

Oltre al riconoscimento del veicolo è possibile trasmettere il chilometraggio, le ore di funzionamento e l'identificazione del conducente durante l'autorizzazione. A tale scopo il veicolo è richiesto un mittente del veicolo aggiuntivo.

Terminali carburante HecFleet e HecFleet Eco:

Il tuttofare per le stazioni di rifornimento senza equipaggio. HecFleet Eco si occupa anche dell'autorizzazione della ricarica delle stazioni