

## Autoryzacja

# PetroPoint – automatyczna identyfikacja podczas tankowania.

Zautomatyzuj proces tankowania za pomocą systemu PetroPoint i podaruj tankującym więcej komfortu oraz bezpieczeństwa, a sobie zwiększoną przepustowość stacji i rzeszę zadowolonych, lojalnych klientów.



System PetroPoint składa się z następujących komponentów: chip montowany na wlewie paliwa, bezprzewodowy czytnik PetroScan montowany na pistolecie dystrybutora oraz odbiornik montowany w tankomacie.

Wszystkie komponenty PetroPoint komunikują się bezprzewodowo, co gwarantuje łatwą integrację z istniejącą architekturą stacji paliw.

Dzięki modułowej strukturze umożliwiającej indywidualną konfigurację, system PetroPoint może być dostosowany do aktualnych potrzeb Twoich klientów w celu optymalizacji zarządzania flotą.

### Twoje korzyści

- ✓ Chip można zamontować w dowolnym typie pojazdu
- ✓ Szybka integracja systemu z istniejącą architekturą stacji paliw
- ✓ Optymalizacja zarządzania flotą poprzez przejrzystość i dokładną kontrolę zużycia paliwa
- ✓ Redukcja nadużyć, eliminacja tankowań do nieuprawnionych pojazdów
- ✓ Zwiększona przepustowość pojazdów na stacji
- ✓ Większa wygoda tankowania i dobra okazja do budowania lojalności klientów

### Typowe zastosowania

- ✓ Zautomatyzowanie procesu tankowania dla samochodów ciężarowych i osobowych, pojazdów budowlanych, autobusów, lokomotyw spalinowych. Tankowanie na stacjach zakładowych, w portach, terminalach kontenerowych i na lotniskach.

## Dane techniczne

<b>Interfejsy</b>	RS 232, LAN, USB
<b>Klasa ochrony</b>	Wszystkie elementy dostępne w IP65. (PetroScan IP66)
<b>Zakres temperatur</b>	-25 °C do +60 °C
<b>Wilgotność względna</b>	Maks. 95 % bez kondensacji
<b>Częstotliwość nadawania</b>	433 MHz
<b>Zasięg</b>	15 m
<b>Częstotliwość</b>	125 kHz
<b>Atex</b>	PetroScan, chipy: Strefa 0
<b>Odporność chemiczna</b>	PetroScan, chipy: benzyna, olej napędowy, oleje roślinne i mineralne

## Warianty

- **Retail**  
Automatyczna identyfikacja pojazdu za pomocą chipa ma wlewie paliwa. Identyfikacja kierowcy za pomocą karty kierowcy w tankomacie.
- **Fleet +**  
Automatyczna identyfikacja pojazdu i kierowcy. Możliwość automatycznej rejestracji stanu licznika kilometrów lub motogodzin podczas tankowania.

## Komponenty

- **Odbiornik** do montażu w tankomacie lub do montażu w oddzielnej obudowie.
- **Czytnik PetroScan** montowany na pistolecie dystrybutora, odczytujący chipy montowane na wlewach. Dostępne wersje dla wszystkich popularnych typów dystrybutorów.
- **Chip** na wlew paliwa, montaż na wkręty, nity, klej, taśmę klejącą dwustronną.
- **Nadajnik pojazdu** w wykonaniu IP20 lub IP65

## Może współpracować z



### Tankomat Heconomy, HecFleet, HecStar, HecVision Eco

Prosta integracja z nowym lub istniejącym tankomatem i systemem zarządzania stacją. Możliwość podłączenia nawet do trzech odbiorników na stacji.



### Backoffice

Możliwa integracja z systemami innych firm.

