

Autoriser

PetroPoint – l'autorisation automatique des véhicules directement au distributeur.

Automatisez vos processus de ravitaillement dès aujourd'hui grâce à PetroPoint, et bénéficiez d'un flux de véhicules accru et d'un confort supplémentaire lors du ravitaillement, en toute sécurité.



PetroPoint est composé comme suit : Le dispositif comprend une unité Nozzle pour le pistolet distributeur, un transpondeur monté sur le véhicule, une unité on board (en option) et un récepteur.

La communication sans fil des composants vous permet d'intégrer PetroPoint très facilement dans l'architecture de votre station-service existante.

Grâce à sa modularité, ce système d'identification de véhicules peut répondre à toutes vos exigences individuelles et vous permet d'optimiser la gestion de votre parc de véhicules avec efficacité.

Vos avantages

- ✓ **Transpondeur montable sur tous types de véhicules**
- ✓ **Le système s'intègre très rapidement**
- ✓ **Optimisation de la gestion de votre parc de véhicules, transparence et précision du calcul de consommation**
- ✓ **La perte de carburant, le détournement et les erreurs de carburants sont quasiment impossibles**
- ✓ **Augmentation du flux de véhicules**
- ✓ **Plus de confort lors du ravitaillement et opportunité pour fidéliser les clients**

Applications typiques

- ✓ Processus de ravitaillement automatisés pour les domaines les plus divers, par ex. camions, voitures, véhicules de chantier, bus, locomotives diesel, ravitaillement de bateaux, terminaux de conteneurs et aéroports

Données techniques

Interfaces numériques digitales	RS 232, LAN, USB
Classe de protection	Tous les composants sont disponibles en IP65 (PetroScan IP66)
Portée de la température	De -25 °C à +60 °C
Humidité relative	Max. 95 % sans condensation
Fréquence de transmission	433 MHz
Portée	15 m
Fréquence Jour	125 kHz
Atex	PetroScan, unité Nozzle, badges : zone 0
Résistance chimique	PetroScan, unité Nozzle, badges : essence, gazole, huile minérale, sel, brouillard, huile végétale

Variations

- **Vente au détail**
Intégration facile dans un système et un parc automobile
- **Flotte +**
Sécurité accrue car le ravitaillement en carburant n'est pas possible sans unité « à bord ».
Enregistrement du kilométrage et des heures de service.

Options & Packages

- **Récepteur de station** comme installation pour un automate de distribution de carburant ou dans un boîtier séparé
- **Unité Nozzle** pour tous les types de pistolets distributeur
- **Transpondeur** à visser, coller ou monter avec une bande de tension, également disponible avec un dispositif de sécurité
- **Unité « à bord »** en exécution IP20 ou robustesse avec IP65

Combinez avec



Heconomy

Intégration facile dans le système existant de gestion des terminaux et des stations-service. Jusqu'à trois récepteurs de station peuvent être connectés.



Back office

Possibilité d'intégration dans des systèmes tiers et de redondance des récepteurs de la station



HecStar, HecFleet NT, HecVision Eco

Intégration facile dans le système existant de gestion des terminaux et des stations-service. Jusqu'à trois récepteurs de station peuvent être connectés.

