

**Hectronic**

*Smart Solutions for  
parking and refuelling*



GERER | AUTORISER | PAYER | MESURER

**La gestion de stations-  
service sans effort.**

# Nous sommes à vos côtés pour optimiser la gestion de votre station-service pour que vos processus se déroulent comme par magie.

## GERER

Le logiciel de gestion de stations-service HecPoll, indépendant de plateforme et basé sur le web, est votre centre de commande pour la gestion de tous vos composants.

Grâce au logiciel de surveillance basé sur le web et plus particulièrement grâce à l'application PetroLine, vous garderez le contrôle de tous vos distributeurs et pompes à carburants, à tout instant et de partout.

**PAGES 4/5** Logiciel de gestion HecPoll  
**PAGES 6/7** Logiciel de monitoring PetroLine

## PAYER/AUTORISER

Nos solutions dédiées aux exploitants de stations-service publiques créées en fonction de vos besoins vous garantissent rapidité et fiabilité lors des procédures de règlement et d'autorisation.

L'application de règlement easy2fuel vous permet de numériser vos cartes carburants tout en vous offrant une multitude d'avantages et un maximum de confort à vos clients.

**PAGES 8/9** Application de règlement easy2fuel  
**PAGES 12 - 15** Solution d'autorisation en ligne et pour cartes de flotte Acceptation FleetNet



## Quelles sont vos exigences ?

Nous nous définissons comme spécialistes en matière de gestion de stations-service et en tant que conseillers professionnels, nous vous apportons notre compétence pour optimiser votre station-service 24h sur 24h et de gérer les processus de ravitaillement avec simplicité.

Nos systèmes conçus de manière flexible s'adaptent parfaitement à vos exigences individuelles.

## Contactez-nous !



## MESURER

Hectronic vous offre des solutions systèmes intelligentes et modulables pour une gestion optimale de vos stocks en cuve. Vous bénéficierez de tous les atouts nécessaires pour contrôler vos stocks en cuve de façon fiable, pour recueillir les données et pour vous connecter aux systèmes hôtes, de façon sûre, pratique et fiable.



**BROCHURE** Gestion des stocks en cuve

L'automate de distribution HecStar, configuré à vos besoins d'exploitant de station-service 24h sur 24h, représente la solution fiable et sûre pour permettre à vos clients de régler leur carburant très facilement et de façon autonome.

**PAGES 10/11** Automate de distribution HecStar  
**PAGES 16/17** Identification automatique de véhicules et de conducteurs PetroPoint

## HecPoll



### Vos avantages

- ✓ Interface intuitive et efficace
- ✓ Autorisations en ligne avec gestion de limites et de bons d'achats, restrictions produits en temps réel
- ✓ Outils dédiés à l'optimisation de processus
- ✓ Evolutif, de la station-service individuelle jusqu'au réseau de stations-service
- ✓ Standards de sécurité extrêmement élevés
- ✓ Accessible aux systèmes tiers
- ✓ Solution SaaS (Software as a Service)

## HecPoll – la centrale de commande pour gérer votre station-service avec efficacité.

### Logiciel de gestion HecPoll

Le logiciel de gestion HecPoll, indépendant de plateforme et basé sur le web, vous permet de consulter toutes les données de votre station-service sur votre ordinateur : affichage des transactions, gestion des données de base et réalisation d'analyses.

Grâce aux modules HecPoll supplémentaires, les fonctionnalités de la version standard peuvent être complétées afin de créer votre configuration personnelle vous permettant d'optimiser vos processus et de gérer votre station-service en fonction d'objectifs escomptés.

### Etendue des fonctions version standard

- ✓ **Gestion des données de base** : personnel, centres de coût, cartes clients, véhicules et produits
- ✓ **Gestion des paramètres** : gestion de la station, prix, dépôt de carburants, données de distribution de la pompe et analyses
- ✓ **Installation** : en tant que solution SaaS ou en réseau existant

### Modules HecPoll supplémentaires

- ⊕ **HecPoll**, le module d'**autorisations en ligne** de cartes de stations vous permet de traiter les listes d'autorisations et d'interdictions ainsi que les bons d'achat, de gérer les limites et les restrictions de produits, en temps réel.
- ⊕ **Interfaces aux systèmes tier**  
Des interfaces automatisées ou individuelles vers des systèmes tiers tels que SAP ou Microsoft Dynamics.



### Représentation visuelle des données du stock en cuve

**HecPoll relie tous les secteurs à tous les composants :**



### PAYER/AUTORISER :

Application de règlement, automates de distribution, autorisations en ligne, acceptabilité de cartes de flottes : nous vous offrons des solutions économiques permettant le traitement rapide et simple des procédures d'autorisation pour vos stations-service publiques, cf. **pages 8-17**

### MESURER :

Pour surveiller le carburant restant dans vos cuves avec fiabilité, pour recueillir des données avec précision, nous vous proposons des solutions systèmes faciles à intégrer, fiables et intelligentes pour la gestion optimale de vos stocks en cuve, cf. **brochure Gestion des stocks en cuve**

**Informations détaillées :**  
[www.hectronic.com/hecpoll](http://www.hectronic.com/hecpoll)



## Vos avantages

- ✓ Surveillance en temps réel 24h/24, 7 jours/7 via tablette, smartphone ou ordinateur
- ✓ Réduction de la durée d'indisponibilité
- ✓ Fonctionnalité élevée à utilisation intuitive
- ✓ Ecran clairement structuré et convivial
- ✓ Standards de sécurité extrêmement élevés




## PetroLine – le contrôle parfait, à tout instant et depuis n'importe quel endroit du monde.

### Logiciel de monitoring PetroLine basé sur le web

PetroLine est un logiciel indépendant de plateforme et basé sur le web pour vos automates de distribution HecStar.

Le serveur PetroLine affiche les statuts de l'ensemble de vos automates. Tout navigateur commun vous permet, à condition de disposer des autorisations nécessaires, de consulter, d'analyser et d'évaluer les statuts, depuis n'importe quel endroit du monde.

L'interface utilisateur PetroLine, clairement structurée et conviviale, vous permet de naviguer rapidement et de façon intuitive. Vous disposez d'un aperçu de tout le réseau de stations de carburants. Les informations détaillées sur l'état des stations-service sont affichées sur l'écran AER (Active Event Reporting).

L'affichage cartographique donne l'exacte position de chaque système conjointement aux messages d'état en cours.

### Application PetroLine

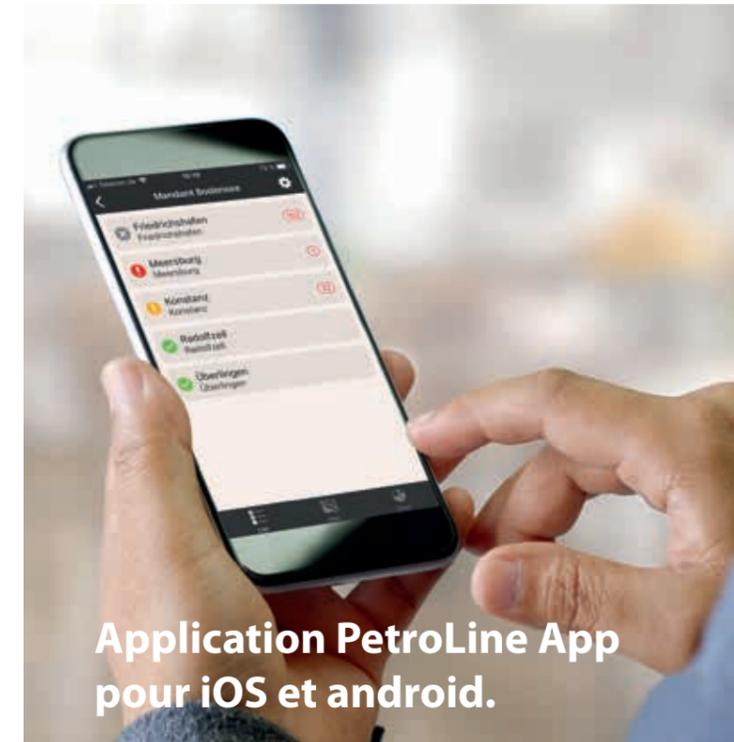
PetroLine est disponible en tant qu'application sous Android et iOS et peut être téléchargée gratuitement. Son installation vous permet de garder le contrôle, même en déplacement. Chaque message d'alerte ou de panne est directement transmis de l'automate vers votre appareil : tablette, smartphone ou ordinateur portable.

Cela vous permet de suivre les statuts de vos automates, n'importe quand et de n'importe où, avec un accès internet, et de prendre rapidement les mesures appropriées si nécessaire.

### Standards de sécurité élevés

La communication entre les applications se fait par connexion cryptée excluant ainsi toute tentative de fraude.

L'accès à PetroLine et aux données associées est soumis à un administrateur qui attribue les utilisateurs à un client.



**Application PetroLine App pour iOS et android.**

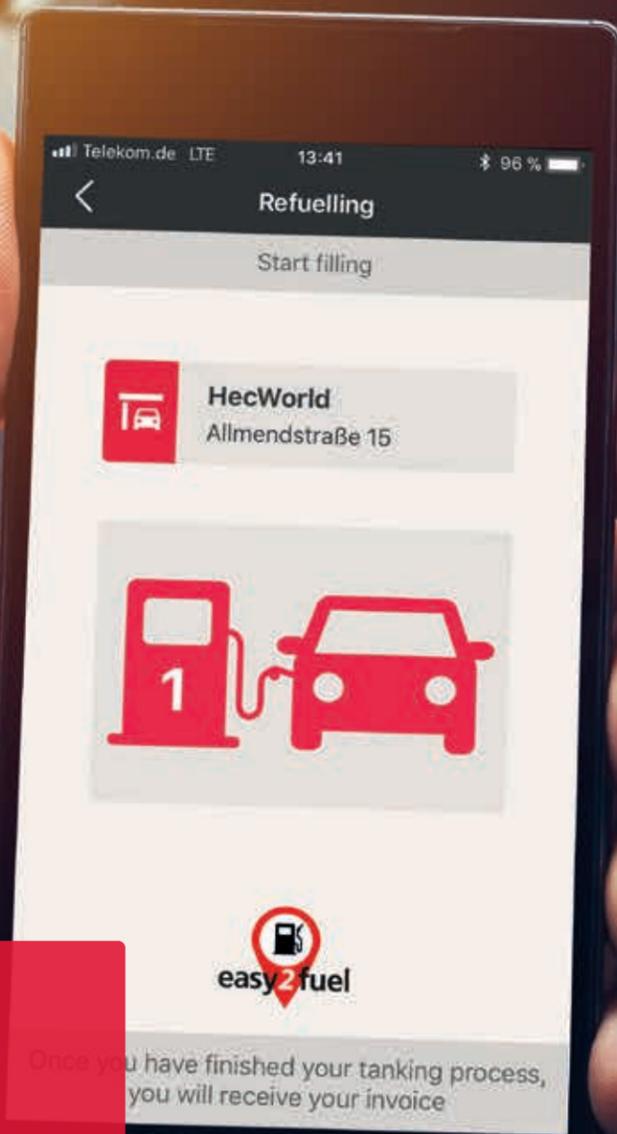
**PetroLine vous permet de surveiller l'ensemble des automates de votre réseau de stations-service :**



### Automate de distribution HecStar :

En tant qu'exploitant de stations-service, HecStar vous offre la possibilité de faire fonctionner votre station-service sans personnel 24h/24, cf. **pages 10/11**

**Informations détaillées :**  
[www.hectronic.com/petroline](http://www.hectronic.com/petroline)



## Vos avantages

- ✓ Accélère les procédures de ravitaillement et d'autorisation
- ✓ Confort considérable et facile à l'emploi
- ✓ Géolocalisation de stations-service par l'application
- ✓ Historique numérique de documents avec fonction transfert
- ✓ Détecte le kilométrage avec attribution au ravitaillement
- ✓ Autorisation par empreinte digitale
- ✓ Standards de sécurité extrêmement élevés



## easy2fuel – se ravitailler plus rapidement grâce à la carte carburants numérique.

### Application de règlement easy2fuel

La numérisation des cartes carburants de vos clients les plus fidèles est désormais possible ! easy2fuel vous offre, à vous ainsi qu'à vos clients, non seulement plus de confort, mais aussi plus de facilité d'emploi. Cette application de règlement vous évite définitivement d'investir dans des cartes carburants physiques.

L'application de règlement easy2fuel convient aussi bien à une station-service individuelle qu'aux réseaux de stations-service. L'application est très rapidement disponible et ce à moindre coût. Il est possible d'adapter easy2fuel à vos besoins spécifiques et vous avez la possibilité de personnaliser l'application en intégrant votre logo d'entreprise.

### Logiciel de gestion en ligne PayLine

L'outil de gestion PayLine, basé sur le web et d'utilisation intuitive, sert d'interface de gestion de droits et de droits d'utilisateurs. PayLine vous informe 24h sur 24h de toutes les transactions, affiche synthèses et analyses, et archive les transactions.

### Principe de fonctionnement

1. Choisissez la pompe, entrez votre code PIN, l'autorisation intervient directement. PayLine se charge du règlement par le biais du moyen de règlement pré-enregistré.
2. Faites le plein de votre véhicule.
3. Reprenez directement votre route, plus besoin de vous déplacer. Les reçus sont enregistrés et vous pourrez les transférer en cas de besoin.

### Principe de fonctionnement :



L'application de règlement easy2fuel peut être complétée par :



### Automate de distribution HecStar :

En tant qu'exploitant de stations-service, HecStar vous offre la possibilité de faire fonctionner votre station-service sans personnel 24h/24, **pages 10/11**

### Solution d'autorisation en ligne FleetNet Host :

Faites évoluer votre carte station vers une carte de flotte et adaptez la portée de votre carte de flotte à votre guise, cf. **pages 12/13**

Informations détaillées :  
[www.hectronic.com/easy2fuel](http://www.hectronic.com/easy2fuel)

## Vos avantages

- ✓ Facile à l'emploi, fiable, flexible et modulaire
- ✓ Traite un nombre considérable de moyens de règlement
- ✓ Boîtier aluminium robuste et résistant, recyclable à 100%
- ✓ Avec écran digital
- ✓ Solution CRID disponible pour un nombre considérable de pompes à carburant
- ✓ Standards de sécurité extrêmement élevés
- ✓ SAV complet : Centre d'appel de support, formation continue des collaborateurs et centre de réparations



## HecStar – flexibilité et fiabilité pour les stations-service 24h/24.

### Automate de distribution HecStar

HecStar est la solution sur mesure permettant à tout propriétaire ou exploitant de station-service individuelle ou de réseau de stations-service, de faire fonctionner leurs stations sans personnel, de jour comme de nuit.

Fiable et facile à l'emploi, HecStar traite tous les processus d'autorisation et de règlement directement à la pompe. L'accès à distance (via tout navigateur standard) permet de consulter les informations statut et les données les plus importantes. Votre station est ainsi toujours sous votre contrôle !

L'automate de distribution HecStar accepte un nombre considérable de moyens de paiement tels que cartes bleues, espèces (en option) et bon nombre de cartes de crédit et de flotte.

HecStar s'intègre très facilement dans votre structure existante. Vous avez l'embaras du choix : HecStar est disponible en boîtier compact ou plus large (à gauche sur l'image), avec ou sans écran digital, en tant que solution encastrable, avec règlement à même la pompe, toutes les versions séduisent !

### HecPoll

Pages 4/5

### Gestion à distance et gestion centralisée :

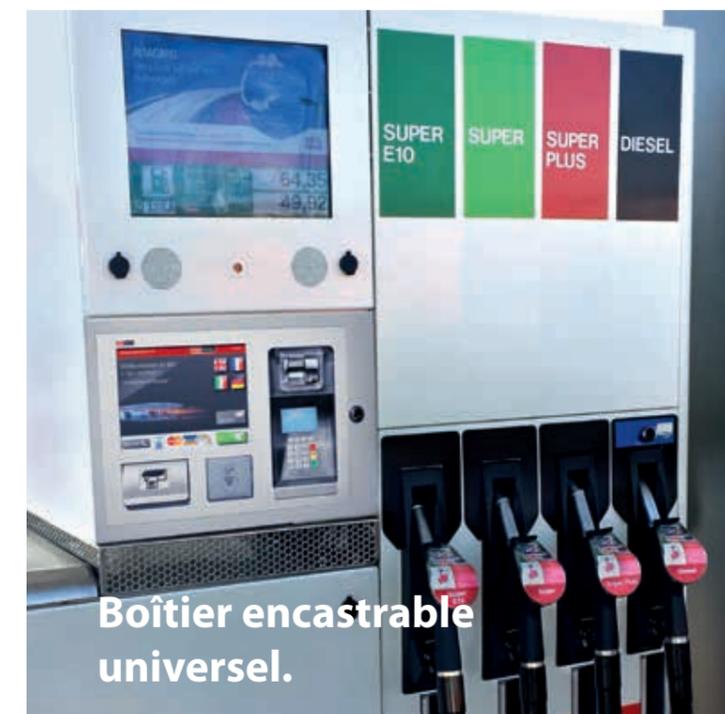
Gestion de données de base, de paramètres, de bons d'achat, de limites et de restrictions produits en temps réel, installation dans votre réseau ou en tant que solution SaaS.

### PetroLine

Pages 6/7

### Monitoring en temps réel :

Suivi en temps réel des informations de statut des différents automates permettant de prendre rapidement les mesures qui s'imposent en cas d'urgence.



**Boîtier encastrable universel.**

**HecStar est évolutif et se combine de multiples façons :**



### Application de règlement easy2fuel :

Accélérez les procédures de ravitaillement et offrez des avantages ultra-modernes à vos utilisateurs, cf. **pages 8/9**

### Solution d'autorisations en ligne FleetNet Host :

Faites évoluer votre carte station vers une carte de flotte et adaptez la portée de votre carte de flotte à votre guise, cf. **pages 12/13**

### Acceptation des cartes de flotte FleetNet Routing :

Acceptez les cartes de flotte les plus courantes grâce à votre HecStar, cf. **pages 14/15**

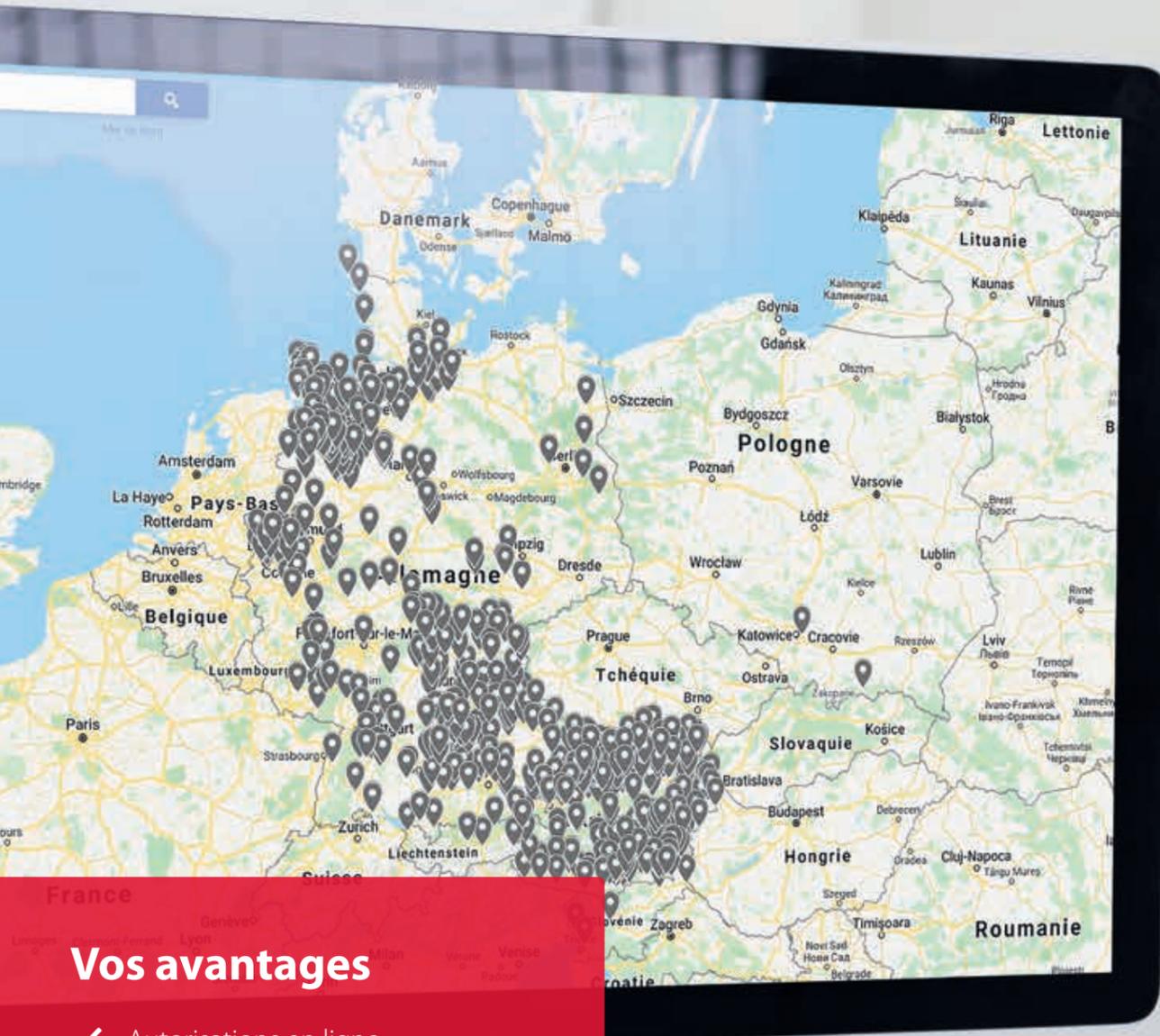
### Identification automatique de véhicules PetroPoint :

Autorisations à même la pompe, cf. **pages 16/17**

### Système OptiLevel pour mesurer le contenu des cuves :

Mesurer de façon fiable en temps réel, cf. **brochure Gestion des stocks en cuve**

**Informations détaillées :**  
[www.hectronic.com/hectstar](http://www.hectronic.com/hectstar)



## Vos avantages

- ✓ Autorisations en ligne
- ✓ Gestion de limites et restrictions produits en temps réel
- ✓ Interfaces vers systèmes ERP
- ✓ Evolutif, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur de réseaux de stations-service
- ✓ Raccordement host-to-host de systèmes tiers
- ✓ Fonctionne avec le cloud Hectronic
- ✓ Protocole standard IFSF

## FleetNet Host – adaptez la portée de votre carte de flotte à votre guise.

### Solution d'autorisations en ligne FleetNet Host

Le logiciel basé sur un cloud FleetNet Host se charge de manière sûre des autorisations à accorder en ligne pour les cartes de flotte, directement sur le point de vente.

FleetNet Host permet de faire accepter votre carte de flotte, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur de votre réseau de stations-service. FleetNet Host vous donne la liberté d'adapter la portée de vos cartes de flotte en fonction de vos besoins.

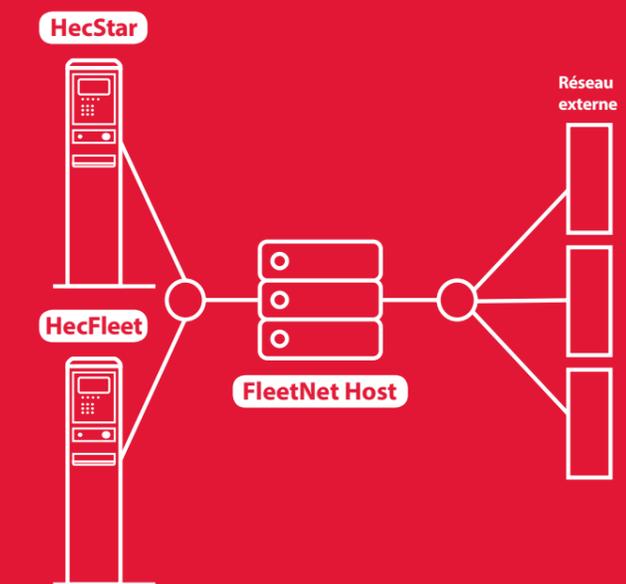
La gestion des données de vos cartes est centralisée sur le FleetNet Host, les restrictions produits spécifiques selon les cartes, les limites ou blocages de cartes sont enregistrés.

Avant toute autorisation, FleetNet Host compare toutes les données de la carte avec les paramètres enregistrés et autorise ou refuse les cartes dans les délais les plus brefs. En choisissant l'option de vérification de l'intégralité (télécollecte), l'ensemble des données sera transmis soit à votre service de facturation, soit au système ERP.

### Principe de fonctionnement

1. Import des données de la carte et des paramètres depuis votre service de facturation ou système ERP.
2. Mise en place des conditions d'acceptation des cartes à l'intérieur ou à l'extérieur de votre réseau de stations-service.
3. Autorisations des demandes en ligne et enregistrement des ravitaillements en carburants.
4. Transmission regroupée des ravitaillements en carburants à votre service de facturation ou système ERP

### Principe de fonctionnement :



FleetNet Host fonctionne en interaction avec les produits suivants :



#### Application de règlement easy2fuel :

L'alternative moderne à la carte de carburant physique accélère la durée du ravitaillement et vous offre à vous, en tant qu'exploitant, ainsi qu'à votre clientèle, des avantages très pratiques, cf. **pages 8/9**

#### Automate de distribution HecStar :

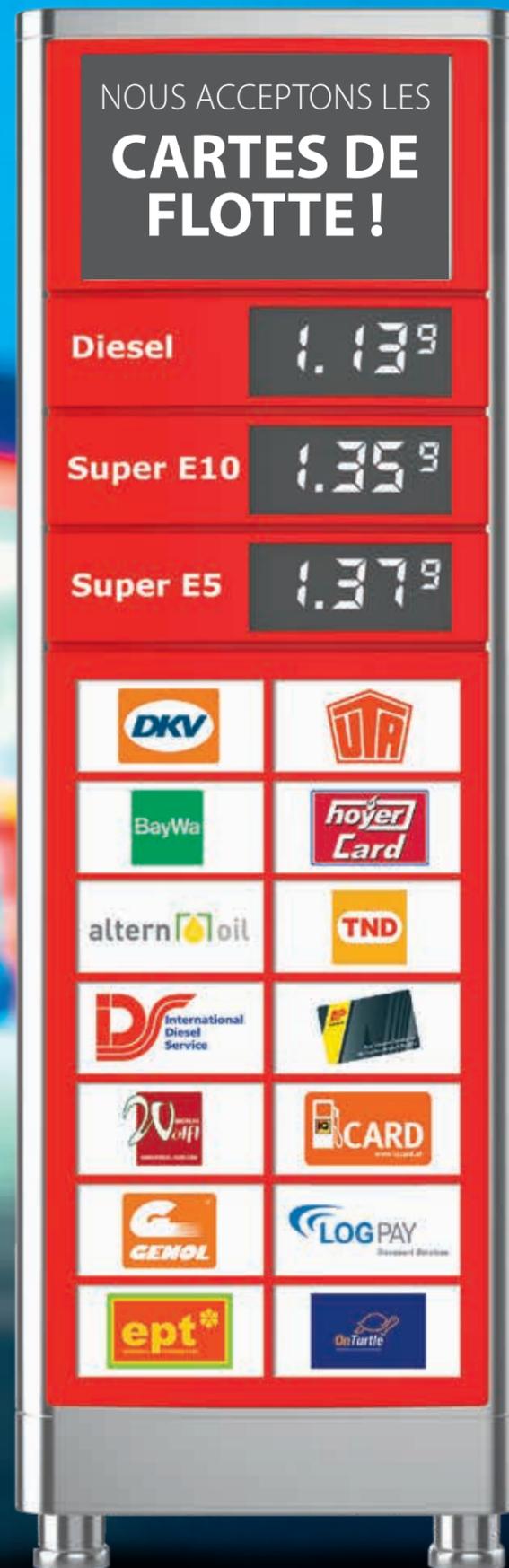
En tant qu'exploitant de stations-service, HecStar vous offre la possibilité de faire fonctionner votre station-service sans personnel, de jour comme de nuit, cf. **pages 10/11**

#### FleetNet Routing :

L'acceptation sûre des cartes de flotte les plus courantes, cf. **pages 14/15**

Informations détaillées :

[www.hectronic.com/fleetnet-host](http://www.hectronic.com/fleetnet-host)



## Vos avantages

- ✓ L'acceptation des cartes de flotte les plus courantes au sein de votre station-service
- ✓ L'acceptation des cartes permet d'accueillir de nouveaux clients et d'accroître votre chiffre d'affaires
- ✓ Interfaces vers systèmes ERP
- ✓ Visibilité accrue sur le marché grâce à l'acceptation de cartes de flotte
- ✓ Transactions de règlements sécurisées et fiables

## FleetNet Routing – acceptez les cartes de flotte de votre choix.

### Acceptation des cartes de flotte avec FleetNet Routing

FleetNet Routing vous permet d'accepter les cartes de flotte les plus courantes, à votre distributeur automatique HecFleet ainsi qu'à votre caisse HecPos.

FleetNet Routing sert d'interface et connecte votre automate de distribution aux serveurs des différents émetteurs de cartes. De cette manière, vous disposez de la liberté de multiplier très simplement le nombre de cartes acceptées au sein de votre station-service publique ou de votre réseau.

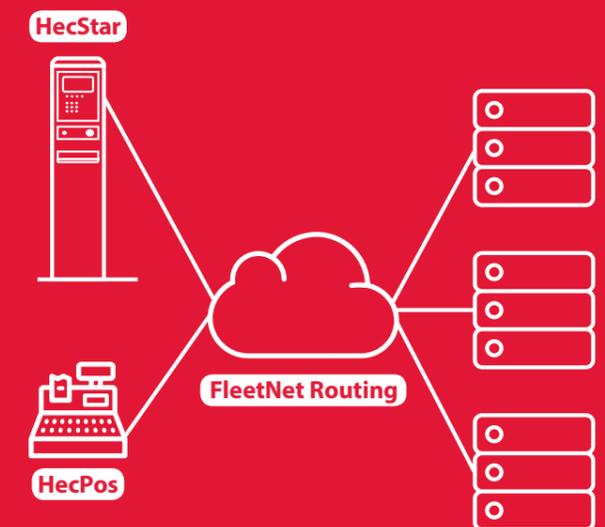
Pendant que vous accueillez votre nouvelle clientèle, nous nous chargeons de traiter efficacement vos nouvelles cartes de flotte.

FleetNet Routing vous permet également d'être identifié en tant que station-service sur tout outil de géolocalisation de stations-service rattaché aux différents émetteurs de cartes.

### Principe de fonctionnement

1. Activation des cartes de carburants ou de flotte sur votre automate de distribution HecStar.
2. L'autorisation en ligne via FleetNet Routing est en place dès que votre automate de distribution a été activé.
3. FleetNet Routing, c'est votre moyen de communication avec les serveurs d'émetteurs de cartes de flotte.

### Principe de fonctionnement :



FleetNet Routing fonctionne en combinaison avec les produits suivants :



#### Automate de distribution HecStar :

La solution sur mesure dédiée à votre station-service publique ou à votre réseau qui vous offre la possibilité de faire fonctionner vos stations-service sans personnel de jour comme de nuit, cf. **pages 10/11**

#### Solution d'autorisations en ligne FleetNet Host :

Faites évoluer votre carte station vers une carte de flotte et adaptez la portée de votre carte de flotte à votre guise, cf. **pages 12/13**

Informations détaillées :  
[www.hectronic.com/fleetnet-routing](http://www.hectronic.com/fleetnet-routing)



## 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

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

### Identification automatique de véhicules et de conducteurs PetroPoint

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 Noozle pour le pistolet distributeur, un transpondeur monté sur le véhicule une unité « à bord » (en option) et un récepteur.  
La communication sans fil des composants vous permet d'intégrer PetroPoint très facilement dans votre structure existante.

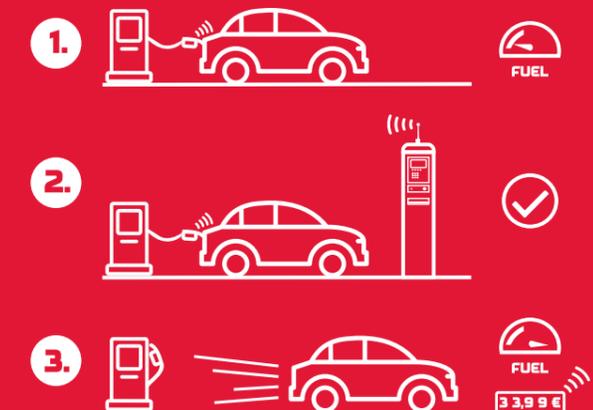
Grâce à sa modularité, ce système d'identification de véhicules peut répondre à toutes vos exigences individuelles et vous permet d'optimiser la gestion de votre parc de véhicules avec efficacité.

### Principe de fonctionnement

- 1.** L'unité Noozle du pistolet distributeur détecte et identifie le véhicule à l'aide du transpondeur du véhicule.
- 2.** L'unité Noozle transmet l'identification du véhicule détectée soit au distributeur automatique soit au contrôleur Forecourt permettant de lancer le processus d'autorisation. Le ravitaillement démarre alors automatiquement. Dès l'instant où le conducteur retire le pistolet distributeur de la trappe de remplissage, le ravitaillement est stoppé (fonction Noozle-Out).
- 3.** Les données du véhicule et les données liées au ravitaillement sont transmises au service de facturation.



### Functional principle:



In order to transmit additional driver data each type of vehicle can optionally be equipped with a vehicle sender.

### Configurations et combinaisons possibles :



#### Identification du véhicule (cf. figure) :

L'autorisation intervient par le système d'identification nécessitant un petit transpondeur au niveau de la trappe de distribution, une unité émettrice sur le pistolet distributeur et un récepteur à l'intérieur de l'automate de distribution.

#### Identification véhicules et conducteurs :

En complément de l'identification de véhicules, il est possible de transmettre le kilométrage, les heures de service ainsi que les données d'identification du conducteur lors du processus d'autorisation. Cette fonction requiert un émetteur véhicule supplémentaire.

#### Automate de distribution HecStar :

Notre automate de distribution dédié au secteur public convient parfaitement aux autorisations automatiques traitées avec PetroPoint, cf. **pages 10/11**

Informations détaillées :  
[www.hectronic.com/petropoint](http://www.hectronic.com/petropoint)

## Notre centre d'intérêt, c'est vous – c'est promis !

Avec rapidité et flexibilité, nous nous penchons sur vos exigences spécifiques et ce, de manière individualisée. Nos commerciaux vous conseilleront d'égal à égal et s'engagent à trouver la solution optimale avec vous.

### Notre objectif, c'est votre satisfaction

D'égal à égal, avec compétence, tenant compte de tous vos paramètres et au plus près de votre structure, nous élaborons votre système personnalisé de gestion de stations-service ou bien nous perfectionnons votre structure existante.

Nos solutions modulables dans les secteurs GERER, PAYER/AUTORISER, MESURER couvrent l'éventail complet de vos besoins, s'intègrent et se convertissent rapidement.

Nos solutions logicielles faciles à l'emploi complètent nos matériels éprouvés de longue date et vous offrent de nouvelles perspectives en termes de rentabilité et de simplicité d'utilisation.

En tant que professionnels, nous nous portons garants de solutions à valeur ajoutée. Nous investissons dans le développement de nouveaux systèmes fiables et pratiques à l'emploi. Notre objectif, c'est votre satisfaction. Les solutions Hectronic représentent la qualité, depuis plus de 50 ans. Et il en sera de même à l'avenir !

### Sécurité et fiabilité

Notre ambition, c'est un partenariat utile et bienveillant, à tout moment, à proximité, avant et après l'acquisition.

Dans le monde entier, nous sommes à vos côtés pour vous conseiller, de façon professionnelle, grâce à notre centre d'appel de support d'une fiabilité à toutes épreuves. Un réseau commercial et technique international avec plus de 70 partenaires vous offre un service de proximité fiable et sûr.

Notre centre de réparations spécialisé traite l'intégralité de vos réparations et de cas de garanties dans des délais rapides.

Le personnel d'Hectronic bénéficie de formations de qualité lui permettant d'appliquer l'intégralité du potentiel technique des produits Hectronic.

De nombreux exploitants issus de branches différentes nous offrent d'ores et déjà leur confiance. Nos solutions sont appliquées dans

- les sociétés pétrolières
- les stations-service individuelles et réseaux
- les sociétés émettrices de cartes



**Hectronic GmbH**

Allmendstraße 15  
D-79848 Bonndorf  
Tel. +49 7703 93 88-0  
mail@hectronic.com

**Hectronic Schweiz AG**

Aaraustraße 69  
CH-5200 Brugg  
Tel. +41 56 46074-74  
mail@hectronic.ch

**Hectronic Austria GmbH**

Hobelweg 4  
A-4055 Pucking  
Tel. +43 7229 23808-0  
mail@hectronic.at

**Hectronic GmbH Ventes et Services****Succursale RheinRuhr**

Paul-Reusch-Straße 10  
D-46047 Oberhausen  
Tel. +49 208 40952-00  
info@hectronic.de

**Succursale Nord**

Parallelweg 30  
D-28219 Bremen  
Tel. +49 421 696814-00  
info@hectronic.de

**Succursale Est**

Carl-Scheele-Straße 16  
D-12489 Berlin-Adlershof  
Tel. +49 30 6392526-0  
info@hectronic.de

Handelsplatz 4  
D-04319 Leipzig  
Tel. +49 341 561113-53  
info@hectronic.de

**Hectronic France**

5, Boulevard de Créteil  
F-94100 Saint Maur des Fossés  
Tel. +33 1 418111-12  
mail@hectronic.fr

**Hectronic Polska Sp. z o.o.**

Bór 164  
PL-42-200 Częstochowa  
Tel. +48 34 3697373  
mail@hectronic.pl

**Hectronic India Retail & Parking Automation Pvt. Ltd.**

No. P6, 1st Cross, 3rd Stage  
IND-560058 Bangalore  
Tel. +91 80 283633-08  
mail@hectronic.in

Votre service commercial :