Parking Technology HUB

PARKING TECHNOLOGY

DATAPARK

BIENVENUE DANS L'UNIVERS HUB

Solutions intégrées à valeur ajoutée pour les systèmes de parking

HUB Parking Technology est la business Unit de FAAC qui développe, conçoit, installe et fournit un service après-vente Pour les systèmes de gestion de parking des équipement de marque ZEAG, DATAPARK et FAAC.
HUB Parking Technology offre la flexibilité, l'expertise professionnelle, et le service personnalisé d'une entreprise locale; intégrant toutes les capacités, le réseau et la force d'un acteur global. Grâce à ses filières locales et ses distributeurs, HUB est représenté en Amérique du nord et du sud, en Europe, en Afrique, au Moyen-Orient, en Asie et en Australie.
Ces dernières années, la société n'a cessé d'innover pour développer des systèmes dernier cri, rendant les parkings aussi efficaces pour les utilisateurs que rentables et faciles à gérer pour les opérateurs.

Dans le même temps, HUB Parking Technology est toujours resté focalisé sur l'amélioration, la distinction, et s'attache à délivrer des solutions intégrées, à valeur ajoutée dans ses technologies.
Les experts locaux HUB peuvent adapter votre installation afin de satisfaire toutes vos exigences de manière rentable.
Nous nous occupons de tout: systèmes de parking, afficheurs à messages variables, vidéosurveillance, reconnaissance de plaque d'immatriculation, interphone, système de guidage au stationnement, et bien d'autres applicatifs complémentaires pour offrir une solution globale de parking conçue pour répondre à vos besoins spécifiques.

Technologie fiable

Le stationnement est une source de revenus clé. Les équipements Hub Parking Technology aident à maximiser l'opportunité de paiement rapide tout en réduisant l'engorgement aux caisses. Des options de paiements additionnels permettent d'augmenter la sécurité réduisant ainsi les temps d'immobilisation.

JMS
Janus Management System

La solution logicielle de HUB, simple et polyvalente

Janus Management System aussi appelé **JMS**, est un système de gestion de Parking web basé. Cette solution logicielle hautement professionnelle vous permet de gérer pluralité de sites de stationnement et différents type d'équipement **HUB** avec une seule et même interface. Cette dernière est simple, intuitive, pensée pour l'utilisateur.

JMS est fiable, souple et parfaitement adaptable; qu'il s'agisse d'une petite installation ou d'un projet plus complexe. JMS est le fruit d'une longue expérience et d'un savoir-faire acquis au cours de multiples installations dans divers champs d'applications: **opérateurs de parking, aéroports, municipalités, centres commerciaux, hôpitaux, universités, hôtels ou encore stades.**

Une interface à pavés dynamiques pensée pour l'utilisateur final: les avantages

JMS est intuitif:

- **Accessible à tout un chacun.** JMS offre une interface très intuitive et facile d'utilisation. L'apprentissage se fait très rapidement
- **Utilisez le facilement, où que vous soyez.** Utilisez l'application mobile pour gérer vos affaires qu'importent l'heure et le lieu.
- **Rationalisez vos opérations.** JMS simplifie le système de gestion et les process.
- **Rentable.** JMS développe les performances opérationnelles et accroit les processus d'efficacité, tout en optimisant vos ressources.

JMS est flexible:

- **Extensible.** Sa structure de pointe le rend hautement configurable et adaptable pour satisfaire des besoins spécifiques.
- **Adaptable.** Multi-utilisateurs, multi-lieux de stationnement, multi-équipements, pour une gestion simple et efficace.
- **Un outil d'analyses puissant.** JMS fournit des rapports personnalisés, un large moyen de contrôle et une visibilité en temps réel de la performance de votre business.
- **Stratégique.** JMS intègre un tableau de bord professionnel intelligent pour une extraction de vos données structurée, cela vous permet d'obtenir une analyse statistique profonde et instantanée. Le tout dans un espace visuel convivial où tout est modulable. Des analyses statistiques riches, complètes et compréhensibles, permettant à l'ensemble de la société de prendre des décisions basées sur des données réelles.
- **Rapide.** JMS fournit un accès rapide aux données et aux informations pour améliorer la satisfaction client.

JMS est puissant et fiable:

- **Sans erreur possible.** Conçue selon une architecture résistante aux erreurs.
- **Robuste.** JMS permet des contrôles de sécurité à la fois rapides et puissants, intégrant des niveaux d'autorisation pour chaque utilisateur.
- **Sûr.** Protocoles cryptés assurant la sécurité des données.
- **Fonction cloud intégrée.** En implémentant la fonction cloud, JMS permet de réduire les frais et les risques liés à l'informatique. Nous gérons la sauvegarde du serveur, la maintenance et les mises à jour régulières pour vous offrir un service fiable et dénué de toute préoccupation, autre que votre business.

VOTRE SPÉCIALISTE EN AUTOMATISATION DE STATIONNEMENTS DEPUIS 30 ANS

Des systèmes flexibles

Depuis 1981, DATAPARK offre une large gamme d'équipements et de logiciels éprouvés et qui sont prêts à répondre aux besoins des clients.
DATAPARK a plus de 2000 installations aux États-Unis et fournit des solutions flexibles et très compétitives qui assurent la satisfaction de la clientèle et assure le succès de vos projets.
Le système est conforme à la norme PCI-PA-DSS et les équipements se conforment à la réglementation EMV.

Flexible & Économique

Les systèmes Datapark utilisent des technologies magnétiques, code-barres et "print-on-the-fly" ainsi que les opérations de pré-impression des codes-barres.

Booking & Web-Reservation

Datapark est intégré avec une variété de systèmes de réservation et de réservation web tel que Sporthero, Parkwhiz, SMC, Interpark, Laz parking, Parking Panda.
Le système a aussi sa propre solution flexible et puissante de réservation web pour faciliter les ententes contractuelles entre ses clients et les marchands.

De Nombreuses Fonctionnalités

Un large éventail de fonctions est inclus avec le système : Gestion des valets, fonctionnalités de lecture de plaques d'immatriculation à l'entrée et à la sortie, possibilités de paiement à l'entrée (sites événementiels). De nombreux coloris et une gamme de revêtements personnalisable sont disponibles pour répondre aux besoins de chaque client.

01

entrées/sorties &barrières

De la versatilité pour interagir avec technologies émergentes

Les bornes d'entrées et de sorties de DATAPARK offrent une flexibilité sans équivalent pour le contrôle du flot d'accès et des revenus du stationnement . La conception modulaire offre une large variété d'options, personnalisés pour satisfaire les applications les plus exigeantes aux fonctionnalités uniques, La convivialité est assuré par un système vocal qui guide les utilisateurs dans le stationnement.

- **Technologies ID**
Les bornes LE/LX fournissent une technologie code-barres ou magnétique et traite avec une connectivité fluide vers des périphériques tel que les lecteurs AVI, RFID et l'imagerie code-barres.

- **Flexible avec de nombreuses fonctionnalités**
L'équipement est simple et la conception modulaire, il offre un accès facile et rapide a toutes les composantes et mécanismes amovibles et il permet d'être supporté sans outils, une variété d'options sont disponibles pour du contrôle d'accès par plage horaires, par niveaux d'accès ou/et par niveaux de niches pour les mensuels. Le prépaiement, les fonctionnalités reliés aux réservations d'avance sont disponibles ainsi que le support du "caissier mobile", les fonctionnalités de lecture de cartes de crédit à l'entrée et à la sortie ou la lecture par insertion.
Le contrôleur de voie DP1400 est équipé avec des relais d'entrées et de sorties qui permettent la gestion et le contrôle jusqu'à 4 barrières. La connectivité par les ports TCP/IP, RS48 et RS232 permet la communication avec les serveurs de gestion, la signalisation DEL, des imprimantes externes, la Reconnaissance des Plaques d'Immatriculation (RPI) et d'autre périphériques accessoire.

- **Barrières hautes performances**
Nos barrières de stationnement HUB parking Pro n'offrent pas seulement un temps d'ouverture rapide, un cycle de vie très long, de la flexibilité et de l'efficacité mais elles brillent aussi grâce à leur conception extraordinaire avec un coût d'opération très bas, elles sont facile à utiliser et n'ont pratiquement besoin d'aucune maintenance.

01 entrées/sorties &barrières

HUB PARKING PRO

VOIE D'ENTRÉE

VOIE DE SORTIE

configuration de base

VOIE D'ENTRÉE

- Boîtier double en aluminium extrudé
- Afficheur LCD à haut contraste multi-langues
- Unité de lecture/écriture pour billets magnétiques et code-barres
- Système de recyclage de pièces avec un coffre à pièces
- Validateur de billets et coffre à billets (600 billets)

VOIE DE SORTIE

- Boîtier double en aluminium extrudé
- Afficheur LCD à haut contraste multi-langues
- Unité de lecture/écriture pour billets magnétiques et code-barres
- Lecteur de carte de crédits avec clavier NIP

options

- Lecteur proximité et longue distance IVA
- Système de guidage vocale pour aider les usagers pendant chaque étape de leurs transactions
- Mécanisme de distribution de billets double en simultané avec deux boîtes à billets (500 billets chaque)
- Intégration avec des systèmes de paiement externe et avec les systèmes de réservation

technologie EMV

Disponible sur les nouveaux périphériques:

- Conception EMV : NFC; Lecteur de carte; Clavier
- La configuration est ajustable selon les demandes du client

02

stations de paiement automatisés

Un produit construit pour le futur

La conception ergonomique et le placement stratégique des options de paiement sont critiques pour que le paiement puisse être fait sans efforts et pour que l'expérience de stationnement soit satisfaisante.

Les stations de paiements automatisées de DATAPARK sont conçues pour les transactions de paiements sans caissier, ils offrent la meilleur flexibilité et simplicité d'opération de l'industrie du stationnement. Les stations de paiements automatisés sont modulaires dans leurs conceptions, elles offrent les technologies magnétiques ou code-barres ou une combinaison des deux dans la même unité. La même station de paiement peut être utilisé pour différentes applications (Paiement central, paiement sur voie d'accès, Paiement en fonction horodateur payez et affichez, payez par espace) tout simplement en changeant la configuration du logiciel.

02 stations de paiement automatisés

APM | APM-B | APC

configuration de base

STATION DE PAIEMENT AUTOMATISÉ MINI

- Boîtier double en aluminium extrudé
- Afficheur LCD à haut contraste multi-langues
- Unité de lecture/écriture pour billets magnétiques et code-barres
- Système de recyclage de pièces avec un coffre à pièces
- Validateur de billets et coffre à billets (600 billets)

STATION DE PAIEMENT AUTOMATISÉ MINI AVEC RECYCLAGE DE BILLETS

- Boîtier double en aluminium extrudé
- Afficheur LCD à haut contraste multi-langues
- Unité de lecture/écriture pour billets magnétiques et code-barres

STATION DE PAIEMENT SANS ARGENT COMPTANT

- Boîtier double en aluminium extrudé
- 10.4" color TFT display et touch screen
- Unité de lecture/écriture pour billets magnétiques et code-barres
- Système de recyclage de pièces avec un coffre à pièces
- Validateur de billets et coffre à billets (600 billets)

options

- Valide, recycle et remet des billets de banque – Capacité de 3 x 100, avec un système intelligent de cassettes pour le recyclage
- Gère et remet jusqu'à 20 billes à la fois
- Jusqu'à trois types de dénominations pour le recyclage
- Mécanisme d'entiercement programmable
- Recyclage de pièces jusqu'à 3 trémies de pièces
- Paiement par carte de crédits
- Support des cartes proximité
- Scanner code-barres 2D
- Intercom VOIP

Technologie EMV

Disponible sur les nouveaux périphériques:

- Conception EMV: NFC, Lecteur de carte, Clavier
- La configuration est ajustable selon les demandes du client

Disponible sur les périphériques installés:

- Kit rétrofit EMV, Lecteur de carte, Clavier
- La configuration est ajustable selon les demandes du client
- Le kit rétrofit est vissé sur la station de paiement DATAPARK (APM,APM_B, APC)

fee computer

Convivial

L'interface graphique hautement intuitif permet aux caissiers d'apprendre comment utiliser la caisse manuelle facilement, diminuant ainsi le temps de formation.

Conception moderne

Un large et coloré écran tactile avec des boutons-fonctions pour réduire les erreurs des caissiers.

Vitesse de traitement

Capable de traiter le payment rapidement et logiquement pour que le temps de transaction soit court.

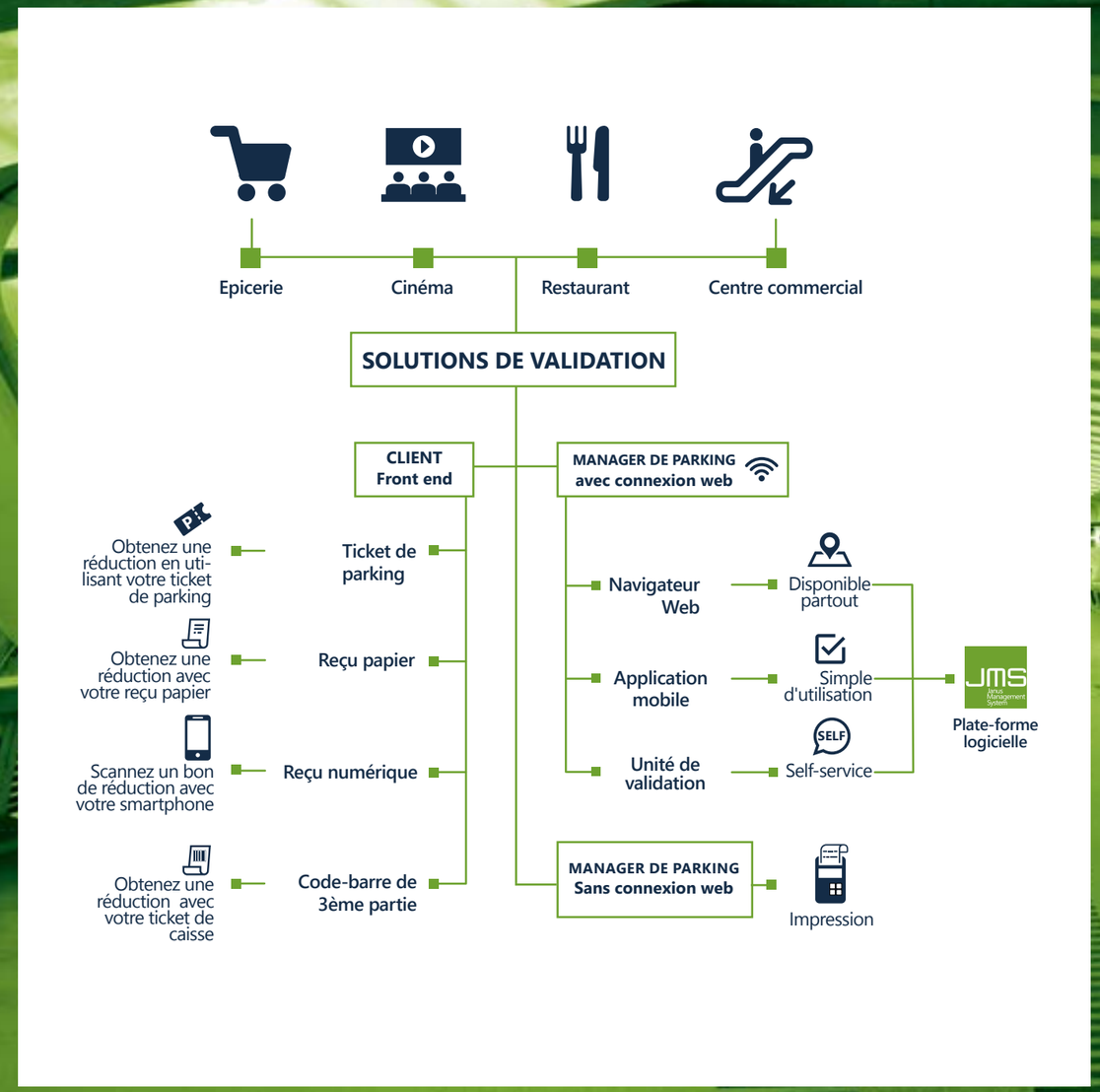
PORTEFEUILLE DE SOLUTIONS DE VALIDATION

Des solutions simples d'utilisation pour promouvoir les entreprises et la fidélité des clients

Beaucoup de magasins de vente au détail, de supermarchés, cinémas, boutiques, restaurants, offrent des remises sur le parking pour promouvoir leurs entreprises et augmenter la fidélité des clients.
Le système Datapark fournit deux solutions simples et fiables pour permettre aux opérateurs d'offrir des promotions des réductions ou des gratuités du parc de stationnement:

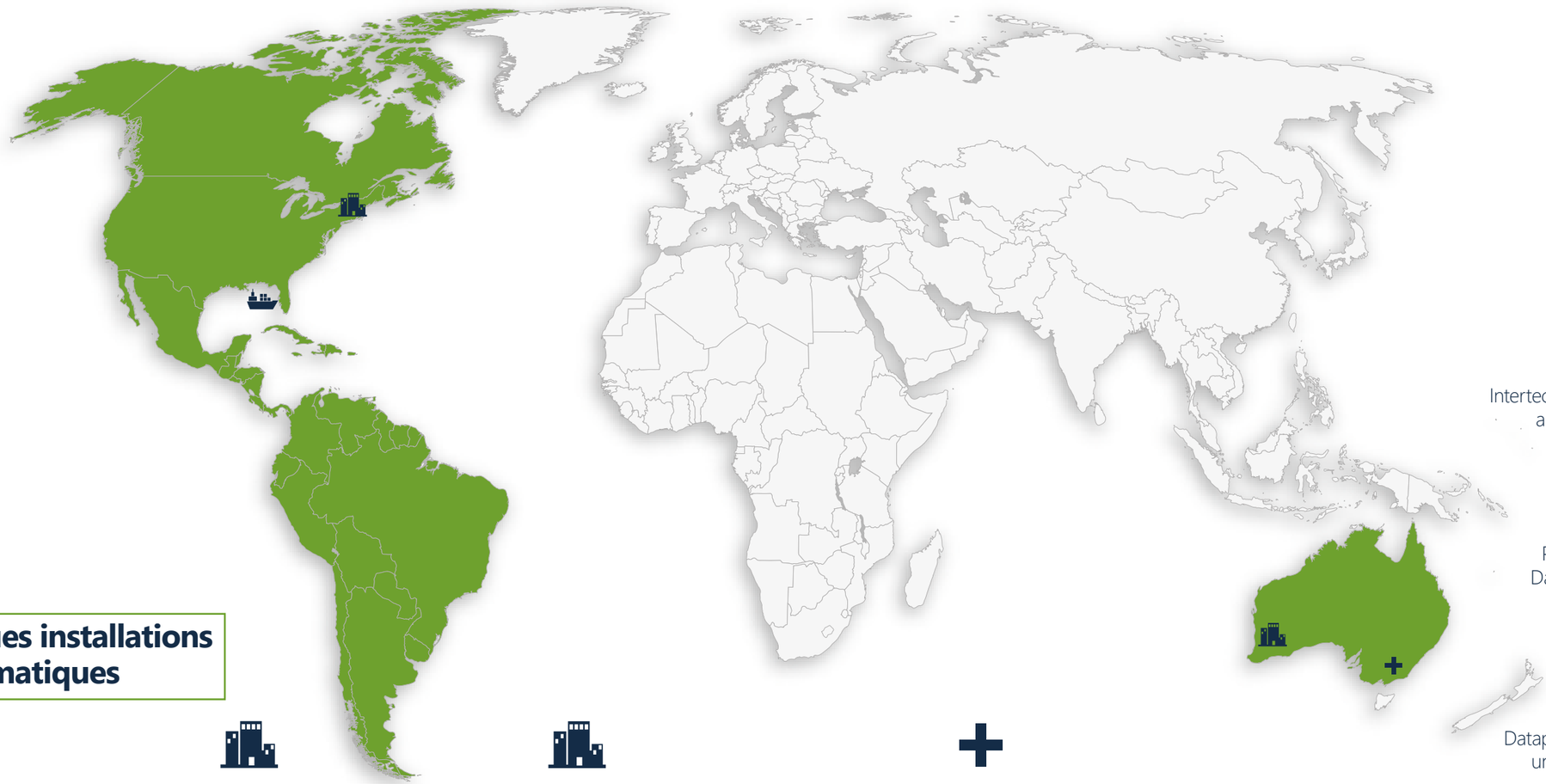
- Mode en ligne: validation électronique pour les billets d'entrée
- Mode hors ligne: coupon de réduction à code-barres (imprimé ou digital)

Pour payer le parking à l'ordinateur ou à la caisse automatique, le bon doit être présenté pour prétendre à la réduction. Le nombre et la valeur des remises accordées sont vérifiés, un rapport de gestion émis pour permettre à l'exploitant du parc de pouvoir facturer le montant réduit à l'entreprise qui délivre la réduction.



Implantation géographique

DATAPARK a conçu et installé des systèmes de stationnement dans les pays suivants



Quelques installations emblematiques

Port Canavéral
Un des ports les plus achalandés du monde

- Port Canavéral en Floride a vu plus de 3,9 millions de passagers de croisières passer par ces installations en 2014
- 5 stationnements totalisant plus de 8 600 espaces, gérés par 40 voies d'accès avec des équipements DATAPARK.

New Haven
Partenaire dans la flexibilité avec NHPA

- DATAPARK a été un partenaire du NHPA depuis de nombreuses années, prouvant ainsi sa fiabilité et sa responsabilité pour atteindre un haut niveau de satisfaction clientèle
- Le département du stationnement de New Haven gère plus de 6 400 espaces avec 150 périphériques DATAPARK.

Ville de Perth
La prochaine génération d'équipements de stationnement

- La ville de Perth gère 15 stationnements grâce aux équipements DATAPARK
- 5 stationnements sont installés avec aux entrées et aux sorties une technologie sans papier.

Northern Health Hospital
Le plus important hôpital à Melbourne

- NHH fournit des services de santé à plus de 70,000 personnes chaque année.
- Les périphériques DATAPARK gèrent en toute fluidité 3 stationnements du complexe hospitalier.

La flexibilité Datapark

- 35 ans d'expérience dans l'industrie du stationnement
- Plus de 2000 installations aux États-Unis
- Des équipements éprouvés sur le terrain et économiques
- Conception intelligente et modulaire

Chronologie

1981
Intertechnomics USA (Datapark) est constituté

1986
Fondation de Datapark et de son équipe de développement logiciel

1991
Première installation Datapark en Australie

1997
La fabrication débute en Bulgarie

2002
Datapark achète et ouvre une nouvelle usine en Bulgarie

2010
Datapark crée sa première validation Web

2012
FAAC SpA achète Datapark

2013
HUB Technologies de Stationnement devient le nouveau nom de l'unité d'affaires de FAAC

As part of our commitment to on-going product improvements, FAAC SpA and its subsidiaries and affiliated entities ("FAAC") reserve the right to make technical modifications to this publication without prior notice.
All rights are reserved and the reproduction, in any form or by any means, of the whole or any part of this publication, is prohibited without the prior written consent of FAAC.

FR

HUB Parking Technology a Business Unit of the FAAC Group
www.hubparking.fr