

# LA VIE EN MOUVEMENT

Des points de vente et d'information  
pour des villes plus performantes

Maximiser  
les recettes

Optimiser  
les flux urbains

Réduire  
la pollution



# LES DÉFIS À VENIR

**Plus de 50 % de la population mondiale vit actuellement en zone urbaine.**

**Ce niveau devrait atteindre 67 % d'ici 2030.**

## LA MOBILITÉ

Sans une intervention et une approche intégrée des politiques de transport et de stationnement pour repenser l'urbanité, le niveau de congestion dont souffrent actuellement les villes et agglomérations pourrait atteindre un niveau historique et scléroser l'activité économique.

## UNE QUALITÉ DE VIE

Que l'on réside en centre-ville ou en périphérie, l'objectif de tous est de vivre agréablement tout bénéficiant de moyens pour répondre aux besoins croissants de mobilité.

De bonnes infrastructures de transport contribuent largement à la qualité de vie. Il est donc essentiel de mettre à disposition des usagers des moyens de transport rapides, économiques et respectueux de l'environnement.

470 villes de plus de 1 million d'habitants  
**+ 340 000 habitants supplémentaires d'ici 2030**

30 villes de plus de 10 millions d'habitants  
**+ 3.4 millions d'habitants supplémentaires d'ici 2030**

20 villes de plus de 20 millions d'habitants  
**+ 6.8 millions d'habitants supplémentaires d'ici 2030**

## UNE STRATÉGIE MULTIMODALE

Une articulation optimale des différents modes de transport permet de réduire les engorgements. Les trajets des usagers gagnent en rapidité et en simplicité s'ils laissent leur véhicule en stationnement et ont recours à des transports alternatifs plus écologiques.

La mise en place de parkings relais aux abords des centres-villes est un levier pour modifier les habitudes de déplacement. Les usagers doivent également pouvoir s'acquitter rapidement des droits de stationnement et de transport, planifier leurs trajets et accéder facilement à des informations locales utiles à destination.

## ANTICIPER

Les solutions à mettre en œuvre doivent converger. Une approche intégrée du transport collectif et du stationnement ainsi que la mise à disposition d'informations et de services à valeur ajoutée permettent de renforcer la mobilité tout en simplifiant la vie de tous.

L'offre transversale de Parkeon couvre tous ces aspects.

Population  
des villes  
**+ 34 %**  
d'ici 2030





Recherche d'une  
place de parking

**30%**

de la  
circulation

## PARKEON A LES SOLUTIONS...

### **...POUR ACCEDER AUX SERVICES D'INFORMATION ET DE PAIEMENT**

Avec plus de 40 ans d'expérience dans les solutions billettiques et de paiement pour les transports publics et le stationnement, Parkeon a développé une offre globale de solutions intégrées. Ces solutions reposent sur une gamme de terminaux et systèmes permettant aux usagers d'acheter des biens et des services, d'effectuer des paiements et d'accéder à de nombreuses sources d'information.

Les services proposés incluent le stationnement, les transports publics, une myriade d'informations utiles allant d'un simple plan de la ville, des réseaux et horaires des transports publics, d'une liste des événements locaux à la publicité et les campagnes de promotion de commerces de proximité.

### **FACILITER LE PAIEMENT DES USAGERS**

Parkeon propose un large éventail de modes de paiement pour chaque point de vente, permettant aux usagers de choisir celui qui leur convient le mieux.

- ▶ Espèces (pièces, billets)
- ▶ Cartes de crédit/débit
- ▶ Paiement par téléphone mobile
- ▶ Cartes à puce
- ▶ Coupons



# LE POINT DE VENTE ADAPTÉ À VOS BESOINS

DISPONIBLES PARTOUT

## Strada Evolution

**Un design de qualité à prix abordable.**

Une solution compacte, rentable, majoritairement solaire dont l'autonomie est, à ce jour, inégalée.



## Strada PAL

**Terminal solaire multiservices.**

Écran couleur et clavier capacitif. Piloté par le système cloud de Parkeon qui permet de créer et de déployer toute une palette de services en ligne très simplement, sans intervention sur site.



POUR DES ENVIRONNEMENTS SPÉCIFIQUES



## Todler

**Petit, attrayant et très convivial.**

Compact et élégant, facile à installer, optimisation de la surface disponible au sol. Principalement utilisé pour le retrait rapide, sur les quais et à l'extérieur des gares, de titres de transport réservés sur Internet.



## Galexio

**Des fonctionnalités complètes au juste prix.**

Automate de distribution compact et rapide, proposant tous les moyens de paiement. Interface conviviale. Conçu pour une installation en extérieur, alimentation secteur requise.



## Astreo

**Automate de paiement haut de gamme.**

Automate de distribution en alimentation secteur, avec rendu monnaie et recyclage des pièces, encodage et distribution de cartes à puce.

Parkeon  
est présent dans  
**PLUS DE  
4 000**  
villes  
dans le monde

**PLUS DE  
40 ans**  
de succès  
dans les automates  
de paiement

## Strada Touch

### L'expérience usager par excellence.

Écran tactile couleur pour un confort d'utilisation optimal. Maintenance, mises à jour des logiciels et contrôle à distance.



## Whoosh!

### Stationnez dynamique !

Application de paiement par mobile disponible sur Android et iPhone, comme extension naturelle des terminaux de Parkeon. Plateforme de gestion commune aux opérations réalisées sur les terminaux et les mobiles.



## TVM embarqué

### Spécialement conçu pour des environnements contrai- gnants

Distributeurs automatiques de titres de transport embarqués dans les véhicules.



## Infigo

### Idéal pour les opérations manuelles à bord

Pupitre de distribution et de validation de titres de transport, idéalement conçu pour l'usage dans les véhicules (tenue aux vibrations, cadence élevée des opérations).



## Terminaux Points de vente (TPV)

### Achetez où vous voulez !

Associe des applications de distribution en temps réel à un lecteur de carte sans contact et à une imprimante pour la vente de titres de transport par des agents ou chez des dépositaires. Informations aux passagers pour planifier leur itinéraire. Disponible également sur les TPV portables.



## E-commerce

### Distribution de titres de transport à domicile

Permet aux usagers d'acheter, de gérer et de télécharger des titres de transport via Internet à domicile ou au bureau.

# PARKEON, LE CHOIX DE L'EXCELLENCE

Fort d'une expérience internationale, Parkeon est à l'écoute des besoins des collectivités locales et acteurs privés, conseille, accompagne et déploie des services facilitant l'optimisation des flux urbains.

Toutes les solutions fournies par Parkeon reposent sur les valeurs fondatrices de l'entreprise.

## INVESTISSEMENTS RÉFLÉCHIS

Des milliers de clients dans le monde entier ont investi dans les solutions Parkeon.

## FIABILITÉ

Avec un taux de fiabilité remarquable, les solutions Parkeon permettent aux exploitants d'optimiser les recettes, tout en assurant une qualité de service rendu aux usagers.

## SÉCURITÉ

Très résistants à la fraude et au vandalisme, les terminaux Parkeon sont largement reconnus comme des automates de paiement hautement sécurisés.

## FACILITÉ D'INSTALLATION

Majoritairement solaires, les terminaux Parkeon sont simples et rapides à installer et au besoin, peuvent facilement être déplacés.

## CONNECTIVITÉ

La promotion du tout connecté permet d'optimiser la gestion, la maintenance et les coûts tout en garantissant une disponibilité de service optimale.

## FACILITÉ D'UTILISATION

Ergonomiques, les terminaux et applications Parkeon offrent une grande convivialité. Claires et simples, les interfaces utilisateur fonctionnent par menus pour des opérations intuitives.



300  
terminaux solaires =  
**6 400 kg**  
de CO<sub>2</sub>  
économisés  
chaque année



PLUS DE  
**100**  
MILLIONS  
de transactions  
bancaires traitées  
chaque année  
en parking

## MODULARITÉ

L'évolutivité des solutions Parkeon assure la compatibilité avec les technologies les plus récentes et la gestion des obsolescences. Elle permet également aux opérateurs de respecter les réglementations en constante évolution et de répondre aux nouveaux usages.

La durée de vie des terminaux est ainsi augmentée, et les investissements des opérateurs rapidement rentabilisés.

## ROBUSTESSE

Les équipements Parkeon sont conçus et testés pour fonctionner en environnement extérieur, résister au vandalisme et aux conditions climatiques les plus sévères.

Investir dans les solutions Parkeon, c'est la garantie d'au moins 10 ans d'exploitation. Les équipements fonctionnent quelles que soient les conditions climatiques, des températures très froides comme à Toronto au Canada, au plus élevées (50°C) à Jeddah en Arabie Saoudite.

## PARKEON, PIONNIER DU SOLAIRE

Parkeon a été le premier à déployer des automates solaires dans les années 1990. Aujourd'hui, plus de 85 % des ventes annuelles en parking concernent cette source d'énergie verte.

L'expertise acquise dans ce domaine permet à Parkeon de maintenir son avance et d'offrir des terminaux solaires avec paiement PCI-EMV chip & PIN, paiement sans contact et écran couleur tactile.

## FAIBLE IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Parkeon préserve l'environnement en minimisant l'impact de ses produits tout au long de leur cycle de vie.

Tous les équipements sont recyclables à plus de 95 % et respectent les directives européennes ROHS et DEEE.

## PARKEON ET LES NORMES

Parkeon a participé à la création de la norme sécurité EN 14450 ainsi qu'à la création et la révision en cours de la norme EN 12414 relative aux terminaux de stationnement. La Société siège également au comité de la norme ISO 14443 portant sur la technologie sans contact.



**50**  
MILLIONS  
de transactions  
transport  
traitées  
chaque jour

**PARKEON S.A.S.**  
100 avenue de Suffren  
75015 Paris - France  
Tél : +33 (0)1 58 09 81 10

.....

**PARKEON S.A.S.**  
Parc La Fayette  
6 rue Isaac Newton  
25075 Besançon Cedex 9  
Tél : +33 (0)3 81 54 56 00

**PARKEON S.A.S**  
PL\_Sales channels\_VF\_V2\_Novembre 2013  
Design Parkeon, tous droits réservés  
ASTREO, GALEXIO, INFIGO, STRADA, WHOOSH !  
sont des marques déposées de PARKEON.