

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



VISIO'PARK CITY

Solution innovante de supervision pour le stationnement urbain



Analysez votre stationnement



Bannissez les comportements frauduleux



Rentabilisez votre patrimoine parking



Dynamisez votre centre ville



VISIO'PARK CITY

Superviser le stationnement en ville !

L'analyse du stationnement urbain :

- Observation, étude et archivage de tous types de données temporelles, de géo-localisation ou d'activités événementielles liées au stationnement.
- Mesure l'efficacité ou l'impact des politiques de stationnement mis en place.
- Réduction du temps de circulation, de la congestion des véhicules et donc diminution de la pollution visuelle, sonore et environnementale.
- Déploiement progressif d'une signalisation de jalonement ou de prévention.

La gestion de votre patrimoine de stationnement :

- Création d'une vigilance particulière aux emplacements spécifiques de votre ville: PMR, véhicules électriques, sorties écoles, aires de livraison, accès pompiers.
- Adapter la durée de gratuité et la rotation des places disponibles dans les zones spécifiques.
- Faciliter la supervision de VISIO'PARK CITY en proposant des badges RFID pour certains usagers.

L'optimisation de vos investissements :

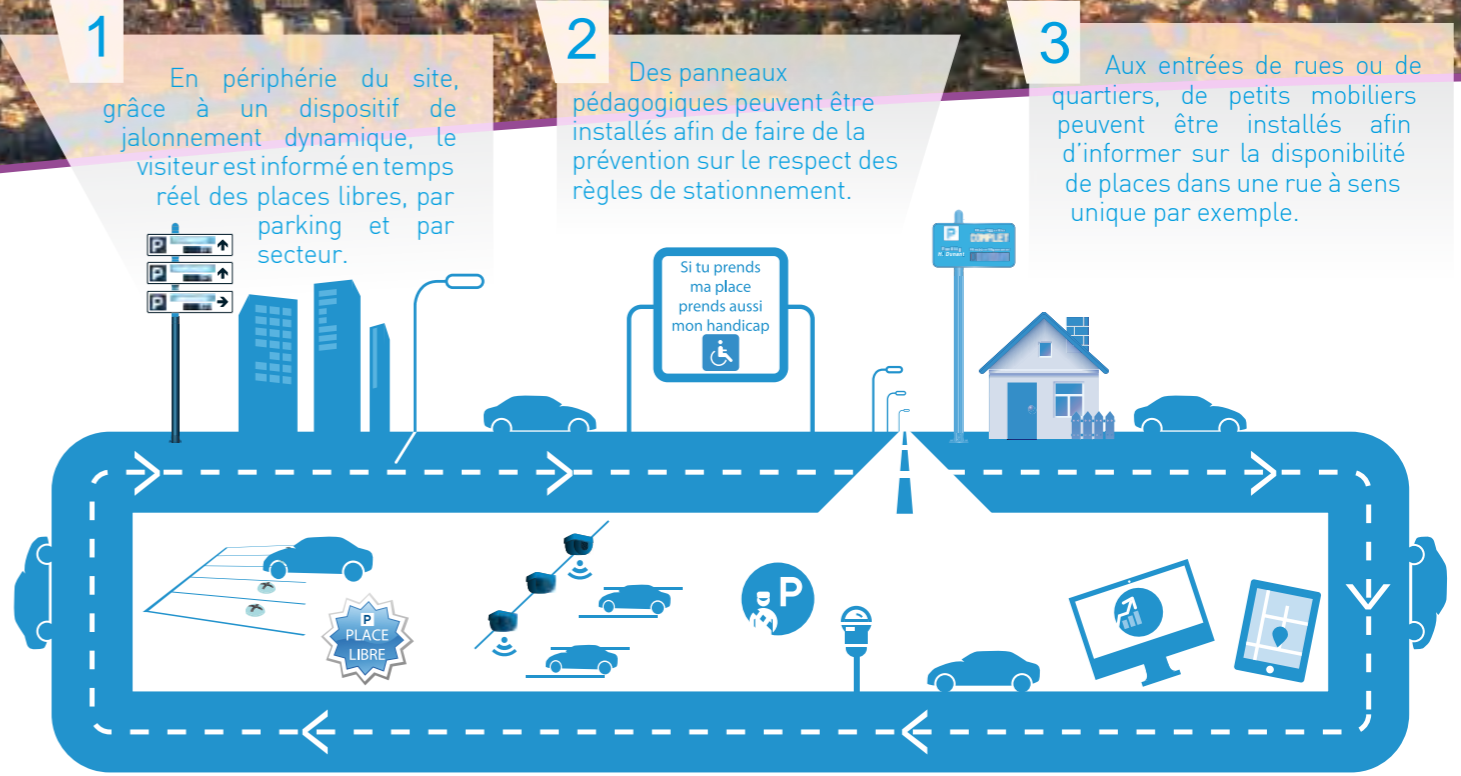
- VISIO'PARK CITY peut envoyer des rapports à vos équipes de surveillance, dotées d'outils et d'applicatifs adaptés, pour signaler les incivilités.
Des interventions ciblées sur secteurs sont plus efficaces.
- VISIO'PARK CITY vous permet de planifier et d'établir votre budget pour les politiques de stationnement futures.



Supervision du stationnement.



Centralisation des contenus sur internet & smartphone.



- 1 En périphérie du site, grâce à un dispositif de jalonement dynamique, le visiteur est informé en temps réel des places libres, par parking et par secteur.
- 2 Des panneaux pédagogiques peuvent être installés afin de faire de la prévention sur le respect des règles de stationnement.
- 3 Aux entrées de rues ou de quartiers, de petits mobiliers peuvent être installés afin d'informer sur la disponibilité de places dans une rue à sens unique par exemple.

- 4 Des applicatifs de type smartphone ou site internet permettant de connaître en temps réel la disponibilité de stationnement, par secteur ou par catégorie de place.
- 5 Des outils adaptés aux équipes affectées à la vigilance sur le stationnement.
- 6 Le visiteur peut se diriger en toute confiance vers une place vacante en intérieur ou en extérieur.



VISIO'PARK Les meilleurs équipements du marché.

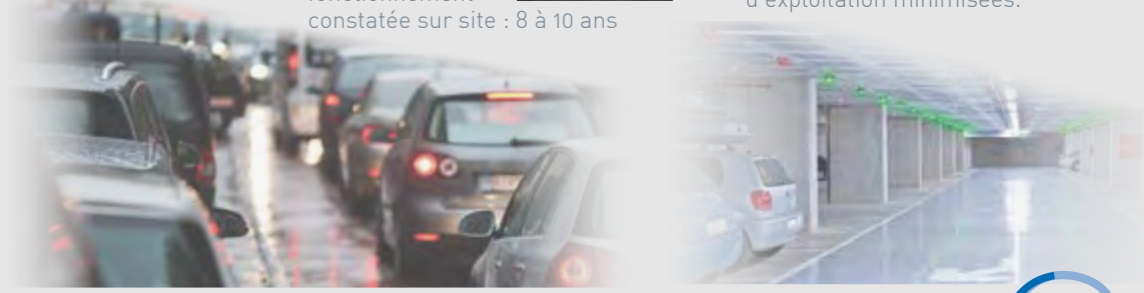
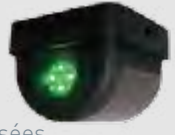
Des outils d'informations et de jalonnements.

Des solutions de détections voirie & parking.

Stationnement Voirie:
Le plot SENSIT
Précision supérieure à 98%.
Durabilité en fonctionnement constatée sur site : 8 à 10 ans



Stationnement Parking:
Le capteur FYP
Capteur à ultrasons, mise en oeuvre simple et contraintes d'exploitation minimisées.



VISIO'PARK UNE GAMME ADAPTÉE À VOS BESOINS

Notre bureau d'étude vous accompagne dans la concrétisation de votre projet signalétique en élargissant la gamme **VISIO'PARK** à la spécificité de vos besoins et de vos exigences.



www.ttsys.eu



Votre contact *stationnement intelligent* :

Benoît Sellier • b.sellier@ttsys.fr

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement



Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



VISIO'PARK MARKET

Solution globale de comptage et guidage à la place



➤ Limitez le temps de recherche d'une place de stationnement

➤ Optimisez le taux de remplissage de votre parking

➤ Offrez à vos clients des services privilégiés



VISIO'PARK MARKET

Superviser le stationnement de vos parkings !

Pour vous, gestionnaire du parc de stationnement :

- Meilleur taux de remplissage des places disponibles.
- Plus grande rotation et flux de circulation sur le parking.
- Diminution des embouteillages, des accidents et de CO2 émis.
- Accès à des données fiables d'analyse du parking.
- Optimisation des investissements.

Pour vos visiteurs :

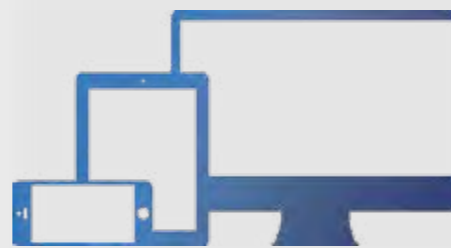
- Gain de temps pour trouver une place vacante.
- Moins de stress.
- Un environnement favorable à la visite.
- Accès à plus de services personnalisés.

Pour vos commerçants :

- Hausse de la fréquentation des magasins.
- Hausse du panier moyen des clients.



Supervision du stationnement.

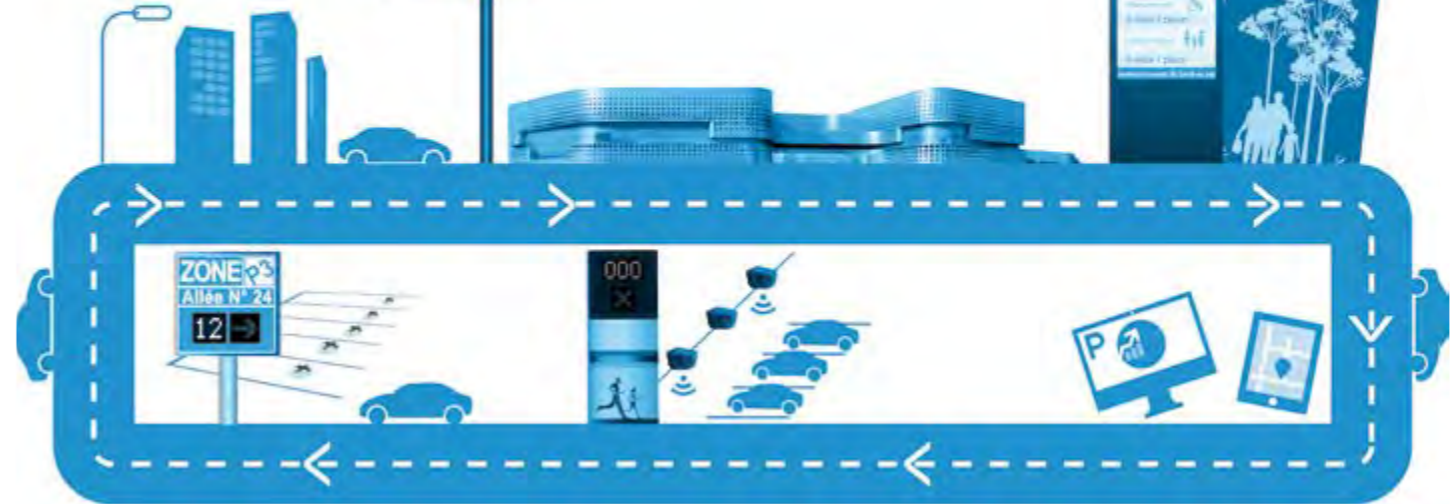


Centralisation des contenus sur internet & smartphone.

1 En périphérie du centre commercial, l'automobiliste est informé en temps réel des places libres grâce à un dispositif de jalonnement dynamique, par zones et par parking.



2 Aux abords de l'espace commercial, un totem dynamique peut être installé afin d'informer sur la disponibilité des places par zones ou par niveaux. Si le lieu le permet, un mobilier MEDIATHEM peut être installé. Ce système de diffusion donne la possibilité d'afficher toutes sortes de contenu informatif (réclames, offres promotionnelles, météo, ...)



5 À l'entrée de chaque zones, un petit totem d'allée informe en temps réel du nombre de places disponibles.



4 Le visiteur peut se diriger en toute confiance vers une place vacante en intérieur ou en extérieur.

3 Des applicatifs de type smartphone ou site internet permettant de connaître en temps réel la disponibilité de stationnement, par secteur ou par catégorie de place.

! VISIO'PARK Les meilleurs équipements du marché.

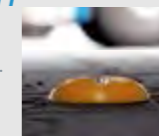
! Des outils d'informations et de jalonnements.

! Des solutions de détections voirie & parking.

Stationnement Extérieur

Le plot **SENSIT**

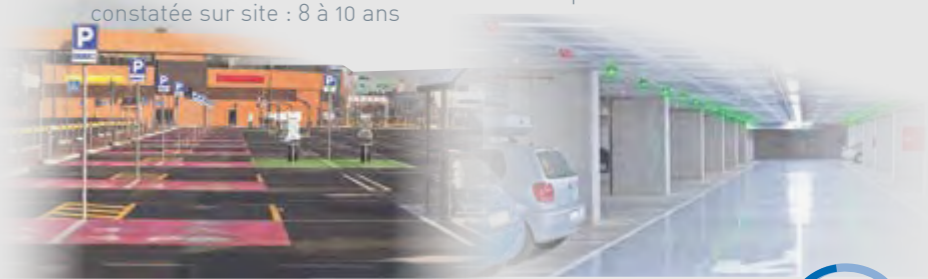
Précision supérieure à 98%.
Durabilité en fonctionnement constatée sur site : 8 à 10 ans



Stationnement Intérieur:

Le capteur **FYP**

Capteur à ultrasons, mise en oeuvre simple et contraintes d'exploitation minimisées.



VISIO'PARK UNE GAMME ADAPTÉE À VOS BESOINS

Notre bureau d'étude vous accompagne dans la concrétisation de votre projet signalétique en élargissant la gamme **VISIO'PARK** à la spécificité de vos besoins et de vos exigences.



www.ttsys.eu



Votre contact *stationnement intelligent* :

Benoît Sellier • b.sellier@ttsys.fr

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement



Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

Les Mureaux : Ville pionnière connectée, équipée de VISIO'PARK City

23 septembre 2014 - TTS a le plaisir de vous présenter sa solution de supervision pour le stationnement urbain : VISIO'PARK City.

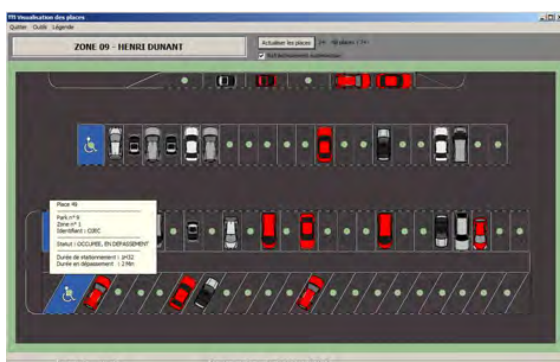
Implanté dans les Yvelines, au cœur de la **ville des MUREAUX**, VISIO'PARK City informe les administrés, en temps réel, de la disponibilité des places de parking grâce à un ensemble de jalonnement connecté et à plusieurs centaines de détecteurs de véhicules « double technologie » Sensit.

Les possibilités qu'offre **VISIO'PARK City** à la municipalité sont nombreuses: l'analyse de son stationnement, la maîtrise de la gestion des places de son patrimoine, l'optimisation de ses investissements et la diffusion de l'information en temps réel.

Mais surtout ces applications ont permis à la **ville des Mureaux d'éradiquer le problème des véhicules ventouses**, de libérer des places de stationnement et de dynamiser le centre ville.



Les Mureaux : Place H. Dunant équipée de plots de détection et d'un panneau pédagogique.



Les Mureaux : Ecran de supervision VISIO'PARK City Place H. Dunant.



Présent au **Pavillon 2.2 STAND E23**
salon des maires
et des collectivités locales
25, 26, 27 novembre 2014
Paris - Porte de Versailles

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement

TTS Groupe - ZI Carros - 1ère avenue, 2ème rue - BP594 - 06516 Carros - Tél : 04 92 08 29 99 - Fax : 04 92 08 29 90
Agence Aubervilliers - 155 Avenue Jean-Jaures - 93300 Aubervilliers - Tél : 01 48 10 00 00 - Fax : 01 48 10 94 84

Retrouvez VISIO'PARK CITY sur notre site Internet : <http://www.ttsys.fr>

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



Améliorez votre offre de stationnement en libérant de la place avec VISIO'PARK City!



25 septembre 2014 - Saturation des places de parkings en ville? Mécontentement des automobilistes et des commerçants cherchant une place pour se garer ou faire des livraisons? VISIO'PARK City répond à ces problématiques et bien plus encore...

VISIO'PARK City est un système de supervision qui associe l'étude, l'analyse et l'optimisation de vos places de parking en zone urbaine.

Grâce à l'efficacité de son logiciel et de ses détecteurs sans fil, vous visualisez en temps réel l'occupation, la durée de stationnement et le taux de rotation des usagers. Les véhicules ventouses peuvent être facilement identifiés et localisés.

Les données chiffrées et les outils pédagogiques de **VISIO'PARK City** vous permettent de rétablir naturellement le respect et les règles de stationnement au cœur de votre ville. Libérez de la place avec **VISIO'PARK City**.



Capture écran de la supervision VISIO'PARK City



Présent au **Pavillon 2.2**
STANDE23
salon des maires
et des collectivités locales
25, 26, 27 novembre 2014
Paris - Porte de Versailles

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement

Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



Cette image vous choque ?
VISIO'PARK City à la solution !

30 Septembre 2014 - Le confort lié à l'accessibilité des personnes à mobilité réduite en zone urbaine peut être amélioré par des infrastructures et des politiques de stationnement étudiées et respectées.

VISIO'PARK City propose une solution technologique: le badge d'identification électronique.



Badge d'identification électronique

VISIO'PARK City facilite la circulation en ville vers les places de parking disponibles et aide au respect des places matérialisées en bord de rue.

Grâce au badge d'identification électronique, VISIO'PARK City détecte si une place de stationnement est bien utilisée par les personnes à qui elle est réservée : personnes à mobilité réduite, voitures électriques, espace de covoiturage, etc...

Lorsque le véhicule se gare sur une place de stationnement, le badge d'identification électronique se connecte au réseau et aux détecteurs sans fil pour signaler que le véhicule s'est garé.

VISIO'PARK City vérifie alors les autorisations qui s'appliquent aux places de stationnement.

L'utilisation abusive des places réservées aux personnes à mobilité réduite ou titulaires d'une autorisation génère en temps réel une alarme, qui détectée par les agents de surveillance peuvent intervenir rapidement pour un contrôle.

VISIO'PARK City assure ainsi une mobilité et une accessibilité à tous au cœur de la ville !



Une place PMR équipée de VISIO'PARK City



Présent au **Pavillon 2.2**
STANDE 23
salon des maires
et des collectivités locales
25, 26, 27 novembre 2014
Paris - Porte de Versailles

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement



Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



Valorisez votre patrimoine de stationnement grâce à VISIO'PARK City !



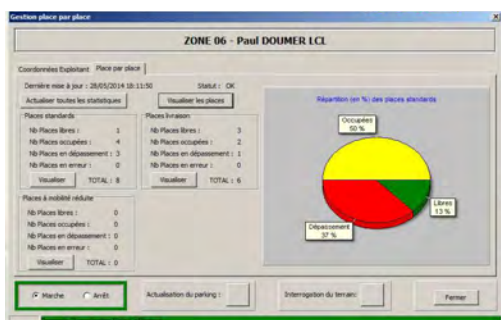
02 octobre 2014 – Non respect des durées limitées, non acquittement du stationnement payant, stationnement sur des places PMR... Nombreuses sont les incivilités remarquées sur la voie publique et tout particulièrement en centre ville. VISIO'PARK City vous aide à changer cela.

VISIO'PARK City, est un outil d'agrégation pour le stationnement, qui crée une offre globale, évolutive et sur mesure. Vous pouvez désormais planifier et établir un budget pour le stationnement de votre ville.

VISIO'PARK City vous assure une étude détaillée de l'occupation de vos parkings pour adapter au mieux l'offre et la demande. Il est donc possible de libérer des places de stationnement en augmentant le taux de rotation des véhicules.

La gestion de l'identification par badges pour certains usagers (PMR, véhicules électriques, pompiers, co-voiturage) permet de créer de nouveaux services, de faire preuve de créativité dans l'organisation du stationnement et d'apporter du confort en ville.

Grâce à VISIO'PARK City une offre de stationnement devenue insuffisante, devient adaptée aux besoins de la ville sans investissement lourds.



Capture écran de l'étude VISIO'PARK City



Présent au **Pavillon 2.2 STAND E23**
salon des maires
et des collectivités locales
25, 26, 27 novembre 2014
Paris - Porte de Versailles

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement

Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



VISIO'PARK City : Observatoire du stationnement urbain



Observer, étudier et mesurer le stationnement est un véritable atout pour étayer vos politiques globales de mobilité en ville.

De nouvelles perspectives de développement sont enfin possibles grâce à VISIO'PARK City .

Premier outil de supervision et d'étude en zone urbaine, **VISIO'PARK City** s'inscrit dans un **observatoire des déplacements et du stationnement en ville.**

Sa vocation : **Observer** le comportement des usagers, l'état de l'offre et de la demande de stationnement en temps réel et dans la durée. **Agir** en établissant des plans d'actions sur la mobilité et le stationnement.

Et **mesurer** l'efficacité de l'action menée.

Parkings relais, covoiturage, transports alternatifs, sont autant d'aménagements pour dynamiser votre ville. L'organisation de ces services est indispensable. Les équipements pédagogiques et connectés de **VISIO'PARK City** facilitent et rendent naturel le passage d'un mode de transport à l'autre.

L'étude statistique et analytique de **VISIO'PARK City** vous offre des données précises et une visibilité instantanée sur votre patrimoine parking.



Présent au **Pavillon 2.2**
STANDE23
salon
des maires
et des collectivités locales
25, 26, 27 novembre 2014
Paris - Porte de Versailles

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement

Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86

VISIO'PARK

LE STATIONNEMENT DEVIENT INTELLIGENT



Le stationnement dans votre poche



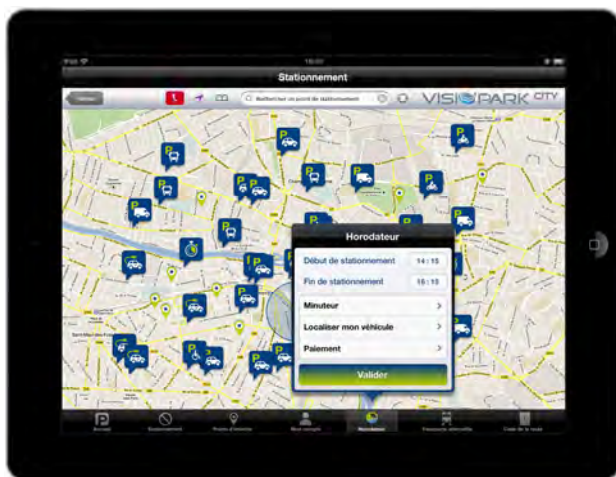
Se garer devient plus simple:
Avec VISIO'PARK City,
connectez l'utilisateur au stationnement !

16 octobre 2014 - Aujourd'hui la modernisation des villes s'oriente vers la mobilité et le stationnement urbain. VISIO'PARK City s'inscrit dans cette dynamique et apporte du confort et des services aux usagers.

Être informé, optimiser les déplacements et gagner du temps sont les principales attentes de la population urbaine. Grâce aux applications mobiles et personnalisables de **VISIO'PARK City**, aidez vos concitoyens à localiser les offres de stationnement et à les associer aux transports alternatifs. Facilitez l'acquittement et la prolongation à distance de leur place de parking. Orientez-les afin de retrouver leur véhicule.

Les services proposés par **VISIO'PARK City** vous assurent une gestion moderne et novatrice du stationnement intelligent.

Profiter de sa ville en étant connecté est enfin possible grâce à **VISIO'PARK City** !



Présent au **Pavillon 2.2**
STANDE 23
salon
des maires
et des collectivités locales
25, 26, 27 novembre 2014
Paris - Porte de Versailles

Créateur de solutions innovantes pour le stationnement

Siège social et centre de fabrication

ZI Carros - 1^{ère} avenue, 2^{ème} rue - BP 594 - 06516 Carros - Tél. +33 (0)4 92 08 29 99 - Fax +33 (0)4 92 08 29 90

Agence Île de France - TTS Parking

155, avenue Jean Jaurès 93300 Aubervilliers - Tél. +33 (0)1 48 10 00 00 - Fax +33 (0)1 48 10 94 84

RIPA ELECTRIC | 89, rue d'Esch | L-4985 Sanem | Tel: +352 59 31 87 | Fax: +352 59 31 86