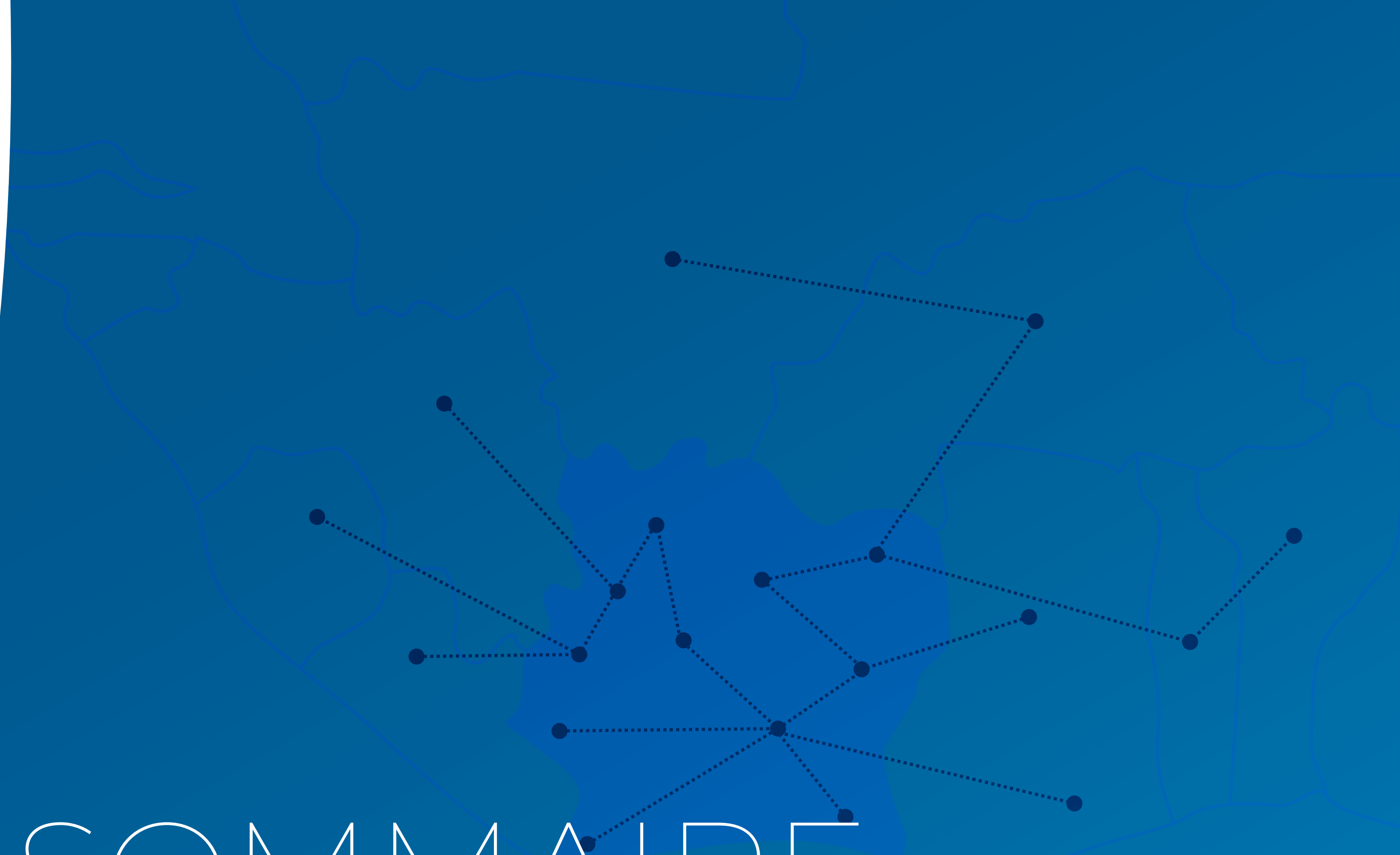




PRESENTATION
SOLUTION
SMART
TRACKING

INNOVATION, SÉCURITÉ ET MAÎTRISE





SOMMAIRE

1. PRESENTATION
2. LA SOLUTION SMART-TRACKING
3. LA PROBLEMATIQUE DES ENTREPRISES
4. AVANTAGES FINANCIERS & IMPACT DE LA SOLUTION
5. UNE ARCHITECTURE DEDIEE
6. PATEFORME
7. POSTE DE CONTROLE
8. CONCLUSION

1. PRESENTATION

SÉCURITÉ GPS DE HAUTE FIABILITÉ

- Spécialiste des technologies des objets connectés (IoT) en côte d'ivoire
- Plus de 1000 véhicules déjà connectés par nos services de surveillance
- Développeur d'application VTC (Réservation de Taxis via internet).
- Nos balises GPS sont de qualité et précision militaires.



INNOVATION, SÉCURITÉ ET MAÎTRISE

Quelques références :

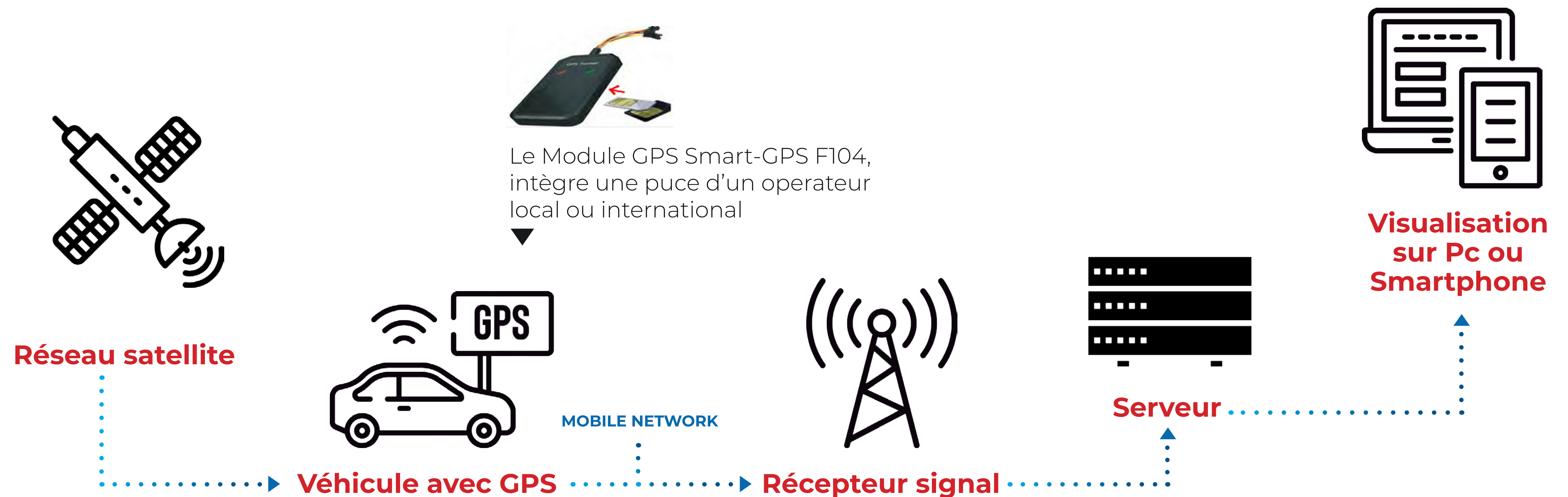


**ORDRE DES GÉOMÈTRES-EXPERTS
DE CÔTE D'IVOIRE**



2. LA SOLUTION SMART-TRACKING

Architecture



Le module GPS Smart-GPS F104 est installé dans un véhicule de l'administration public et reste en permanence connecté au signal GPS du réseau satellite. Au sein du même boîtier se trouvent un récepteur de signal et un émetteur GSM. Les données satellite sont envoyées et stockées vers le récepteur du signal. Le module GSM les transmet à la plateforme serveur. Afin de visualiser les informations transmises, il suffit de se connecter à cette plateforme via son adresse.

Une carte positionne alors clairement et précisément le ou les véhicules équipés du module. Le fonctionnement général suit le schéma suivant : La mise en route du boîtier s'effectue soit lors du démarrage du véhicule, soit à intervalle régulier de temps paramétrable selon les exigences. Dès lors, le traceur envoie à intervalle régulier, via le réseau GSM, les coordonnées topographiques au serveur.

2. LA SOLUTION SMART TRACKING

Fonctionnalités

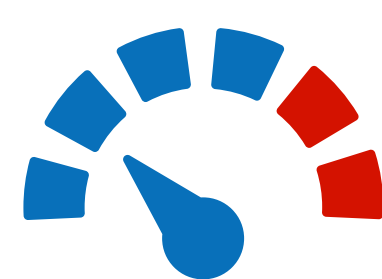


Notre solution Smart Tracking est une solution innovante offrant des fonctionnalités inédites.



GÉO-BARRIÈRE

Il est possible de définir des zones d'opérations des véhicules. Ainsi une alerte est automatiquement envoyée lorsqu'un véhicule se retrouve hors de sa zone d'opération.



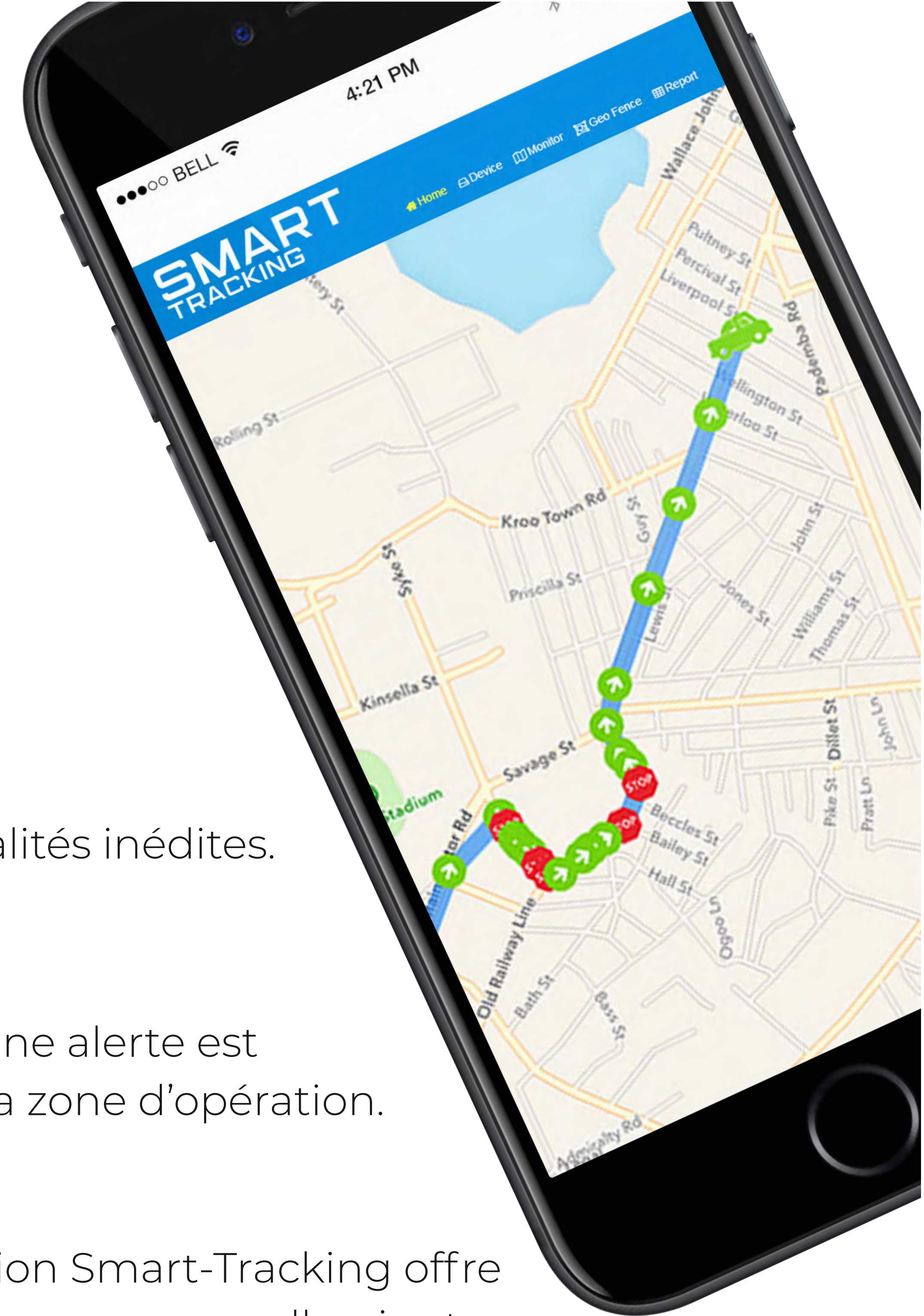
LIMITATION DE VITESSE

Afin de maîtriser le comportement des chauffeurs au volant, la solution Smart-Tracking offre la possibilité de configurer pour chaque véhicule, une vitesse seuil. Lorsque que celle-ci est franchie, une alerte est automatiquement générée et envoyée à l'administrateur de la plateforme. Cette alerte peut être envoyée par SMS ou email ou sur la plateforme.



ALARME DE VIBRATION

Il s'agit d'une alerte anti-cambriolage, qui envoie une alerte par SMS ou appel direct sur un numéro de téléphone préconfiguré lorsque des voleurs essayent de forcer les portières du véhicule sur lequel le module est embarqué. L'alerte est également générée et envoyée en cas de chocs.





ALERTE SUR VOTRE NIVEAU DE BATTERIE

La solution offre la possibilité de recevoir des informations sur la performance de la batterie de la voiture qui l'embarque.



LOCALISATION DE VOTRE VÉHICULE

A la différence d'autres systèmes de géolocalisation Smart-tracking offre une précision de localisation très élevée.



IMMOBILISATION DE VOTRE VÉHICULE EN CAS DE VOL

En cas de vol, le système offre la possibilité d'immobiliser le véhicule.



HISTORIQUE DE PARCOURS

Vous pouvez rejouer l'historique de parcours de votre voiture. Connaissance des trajets empruntés, des arrêts marqués et leur durée, la durée des trajets.



STATISTIQUE DE CONSOMMATION DE CARBURANT

Vous avez en temps réel les statistiques de votre consommation de carburant et le coût de cette consommation, et votre consommation au kilomètre.



INTERFACE WEB DE GESTION

Une interface de gestion très facile à utiliser avec un mot de passe personnalisable valable sur téléphone portable (*Android et iPhone*)

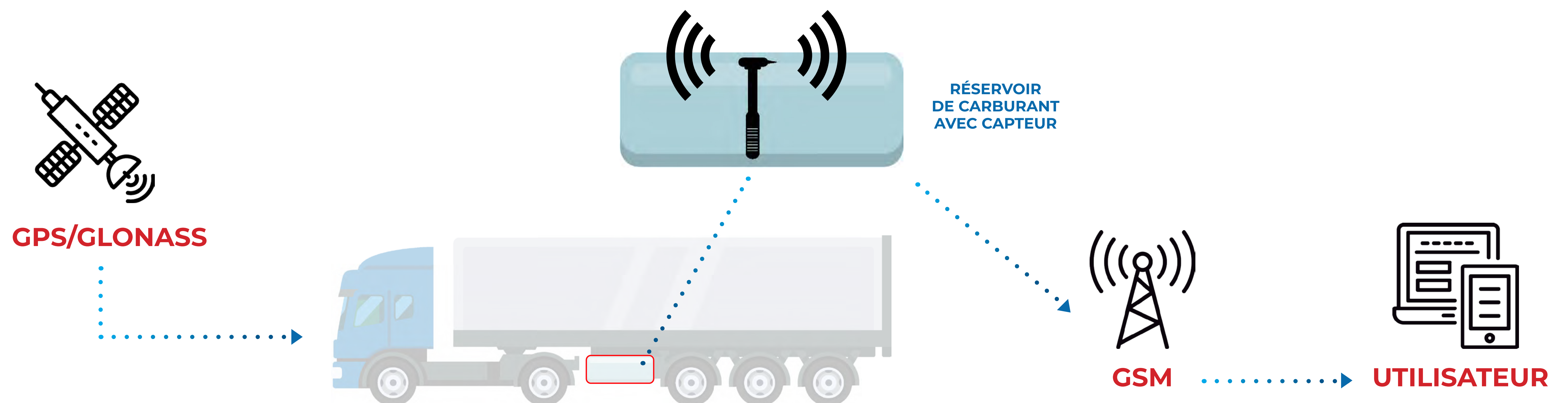
2. LA SOLUTION SMART TRACKING

Gestion De Carburant

Le capteur de niveau de carburant SMART-C est destiné à **mesurer le niveau de carburant d'une façon précise** dans toutes sortes de réservoirs de véhicules, de même que dans les réservoirs des installations fixes.

En tant que partie du système télématique SMART-C est utilisé pour:

- 1 - Obtenir des informations fiables sur le volume actuel du carburant dans le réservoir du véhicule;
- 2 - Définir le volume de carburant de véhicule;
- 3 - Détecter le vol de carburant du réservoir;
- 4 - Effectuer la surveillance du réservoir à distance;
- 5 - Déterminer la consommation de carburant



3. LA PROBLEMATIQUE DES ENTREPRISES

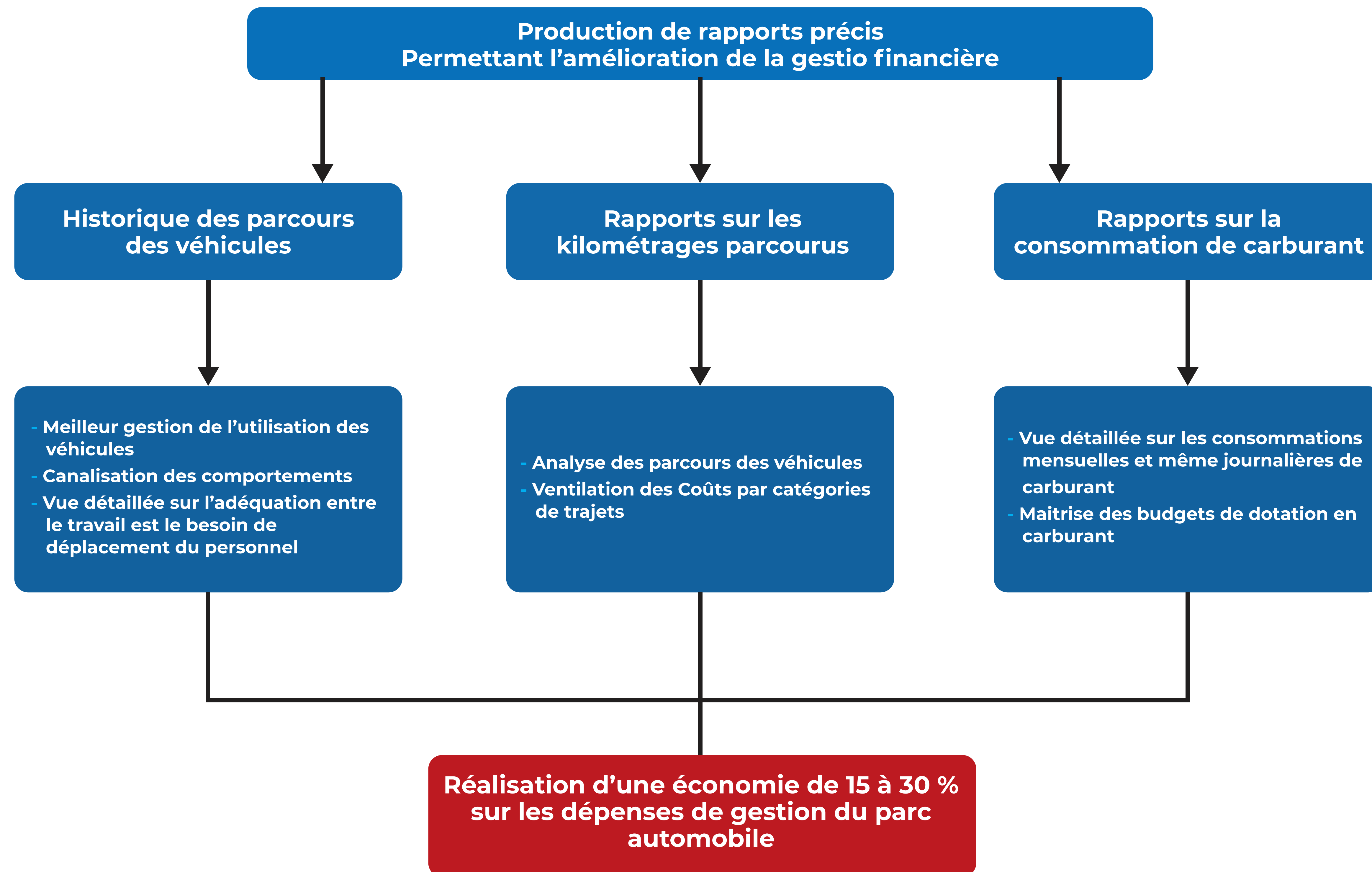
Les préoccupations des entreprises en matière de gestion de leur parc automobile peuvent se résumer comme suit:

- Réduction et maîtrise des coûts de consommation de carburant
- Réduction et maîtrise des coûts de maintenance et de réparation
- Sécurisation des véhicules contre les vols
- Sécurisation des utilisateurs des véhicules dans l'exercice de leur fonction.

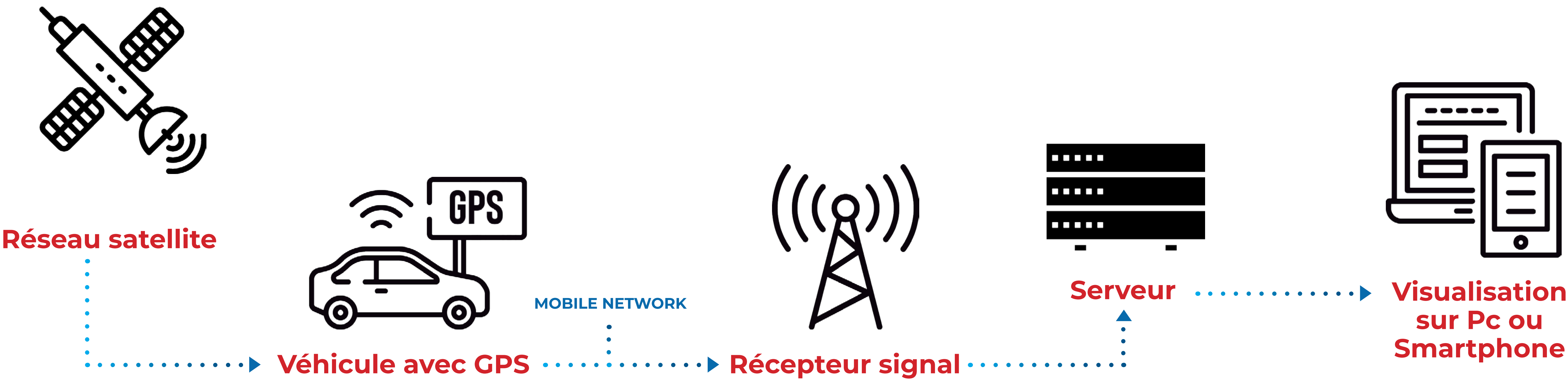
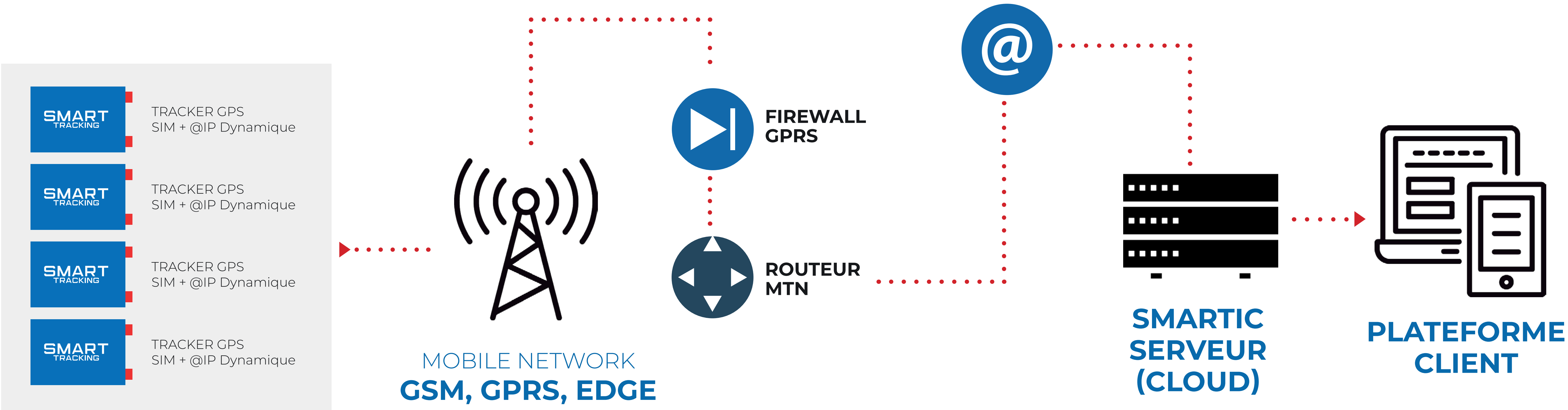
Notre solution permet de répondre à ces préoccupations à travers les fonctionnalités qu'elle offre.



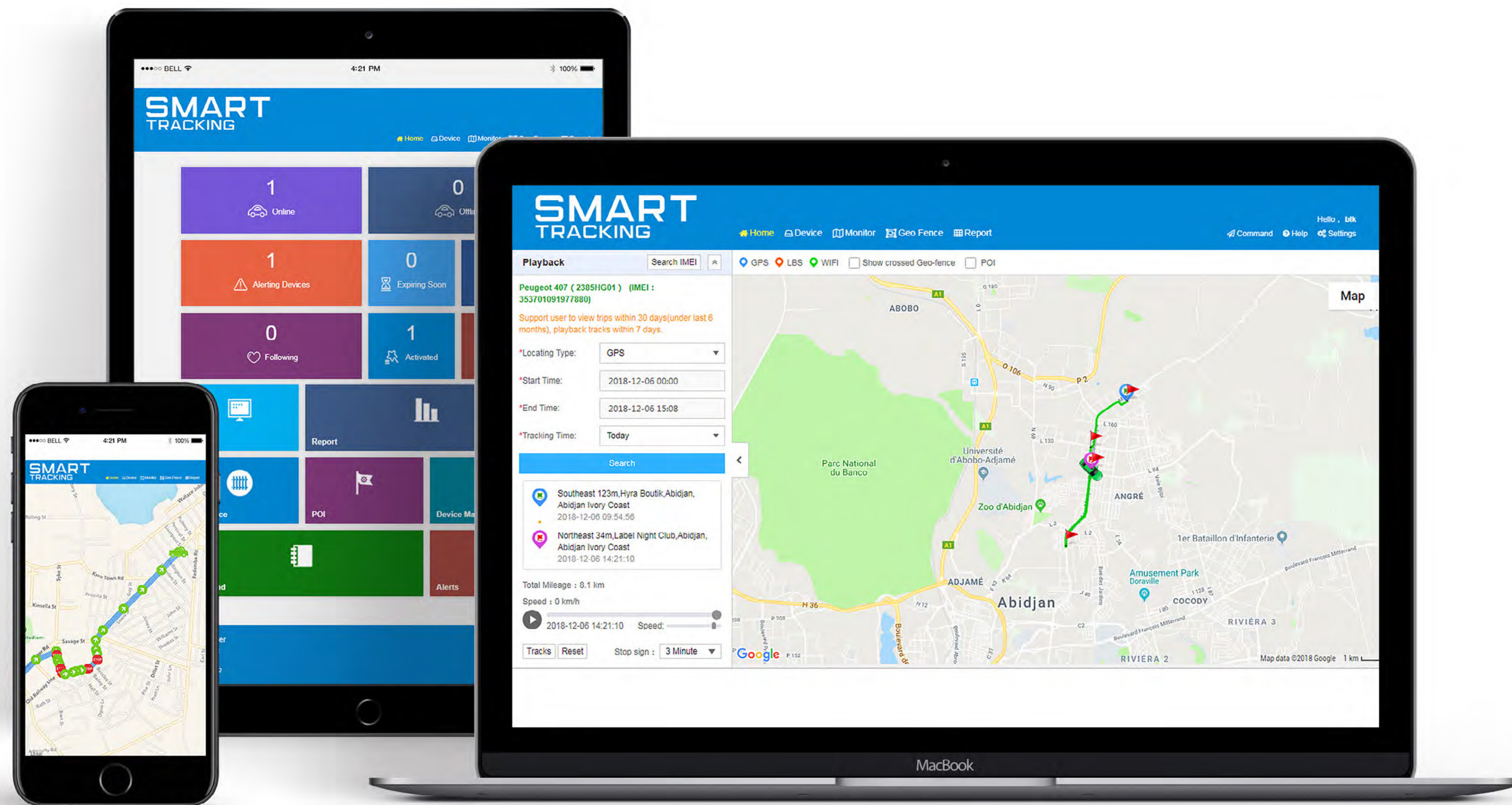
4. AVANTAGES FINANCIERS & IMPACT DE LA SOLUTION



5. UNE ARCHITECTURE DEDIEE



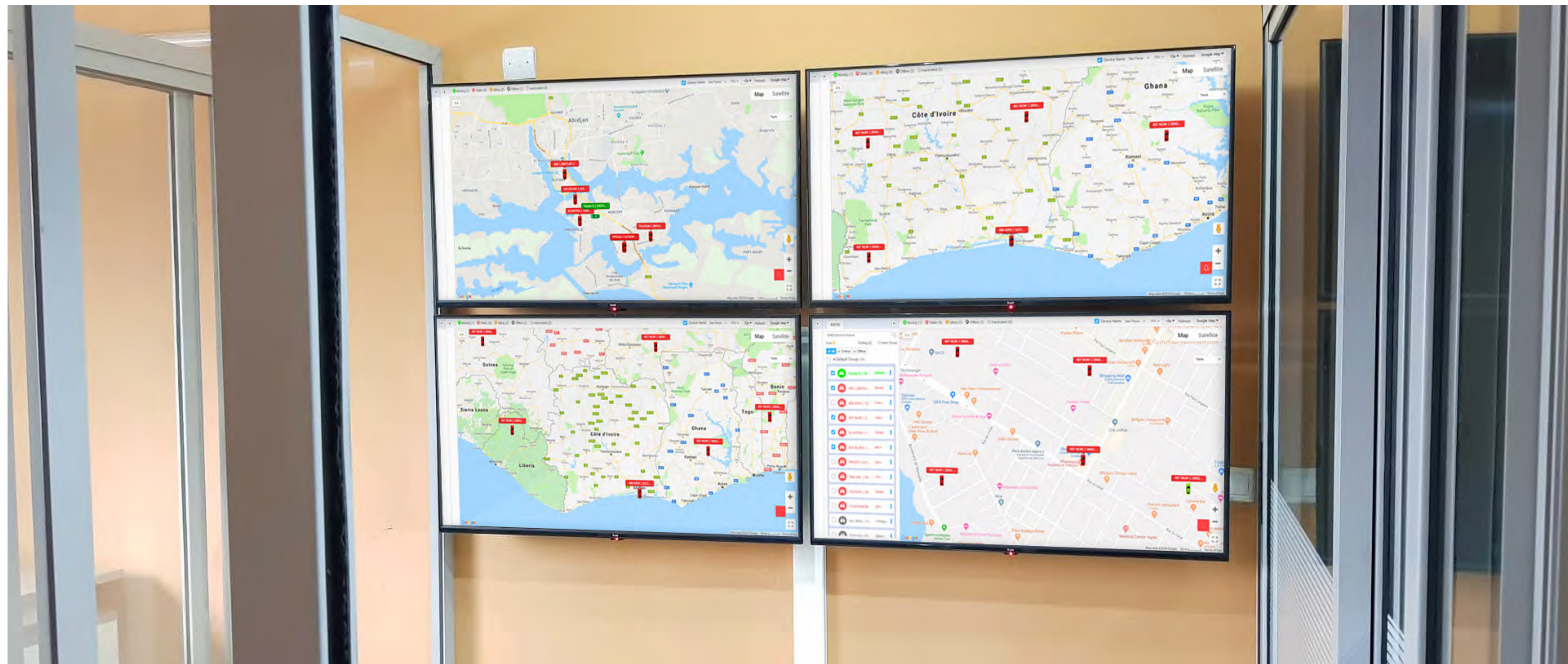
6. PLATEFORME



Une plateforme très élaborée, disponible sous (Smartphones) Android, iOS, Windows / PC (Mac & Windows)

7. POSTE DE CONTROLE

Smart Tracking dispose d'un poste de contrôle outillé dans les « Bonnes pratiques » en matière de sécurité des biens et des personnes et disponible 24h/24 7j/7.



(+225) 22 01 86 22 / (+225) 70 70 70 32

tracking@smartic.ci

<https://tracking.smartic.ci>

Facebook : Smart Tracking

8. CONCLUSION

Les différents avantages que nous venons de parcourir ont permis à de nombreux utilisateurs (entreprises et individus) de réaliser des économies de l'ordre de 15 à 30% sur les dépenses effectuées pour la gestion de leur parc automobile.

Vous pourriez faire des gains substantiels du même ordre en adoptant la solution proposée à travers ce document. L'objectif en proposant cette solution Smart-tracking est de contribuer à la réduction et à la maîtrise des coûts de gestion du parc automobile de l'état de Côte d'Ivoire.





INNOVATION, SÉCURITÉ ET MAÎTRISE

(+225) 22 01 86 22 / (+225) 70 70 70 32 

tracking@smartic.ci 

<https://tracking.smartic.ci> 

Abidjan Cocody Angré les Oscars, Boulevard Latrille, Imm. C2Z, 11 BP 227 ABJ 11 