

GPScongo

PROPOSITION ET PROMOTION DU SERVICE DE SUIVI GPS POUR ENTREPRISES EN RDC

Introduction

Dans un environnement complexe comme celui de la République Démocratique du Congo (RDC), où les infrastructures routières, la sécurité et les coûts d'exploitation des flottes représentent des défis majeurs, la gestion efficace des véhicules et des équipements devient essentielle. Le suivi GPS offre des solutions innovantes pour relever ces défis, en optimisant les performances des flottes et en réduisant les risques liés à leur gestion.

Ce document présente les avantages du suivi GPS, ses fonctionnalités clés, ainsi que les problèmes spécifiques qu'il résout dans les domaines du transport de carburant, du secteur minier, du transport de marchandises et minéraux, de la location de véhicules, et plus généralement pour les entreprises disposant d'une flotte.

Secteurs Cibles

1. Transport de carburant :

- **Problème :** Vols fréquents de carburant, risques d'accidents dus à la négligence ou aux itinéraires dangereux.
- **Solution :**
 - Suivi en temps réel des itinéraires.
 - Alertes de détournement et contrôle de consommation du carburant.
 - Coupure du moteur à distance en cas de vol ou d'utilisation non autorisée.

2. Secteur minier (Transport de minéraux) :

- **Problème :** Vols de minéraux en transit, manque de visibilité sur les itinéraires empruntés, retards dus à des pannes ou à des itinéraires non optimisés.
- **Solution :**
 - Suivi en temps réel des véhicules transportant les minéraux pour éviter les détournements.
 - Alertes instantanées en cas de sortie des zones autorisées (géorepérage).
 - Optimisation des trajets et surveillance des charges pour éviter les surcharges.
 - Coupure du moteur à distance pour sécuriser les cargaisons en cas de vol.

3. Transport de marchandises :

- **Problème :** Retards dans la livraison des marchandises, pertes ou vols en transit, mauvaise gestion des itinéraires.
- **Solution :**
 - Suivi en temps réel des trajets et localisation des véhicules.
 - Notifications en cas de déviation d'itinéraire ou d'arrêts prolongés.

GPScongo

- Coupure à distance en cas de détournement ou d'abus.
4. **Location de véhicules :**
- **Problème :** Retards dans les retours des véhicules, mauvaise utilisation ou dépassement des zones autorisées.
 - **Solution :**
 - Surveillance des véhicules loués, alertes géographiques (géorepérage), suivi du kilométrage.
 - Réduction des abus grâce au contrôle et à la coupure du moteur à distance en cas de violation des contrats.
5. **Entreprises avec flottes :**
- **Problème :** Coûts élevés liés à l'inefficacité (temps morts, mauvaise planification des trajets).
 - **Solution :**
 - Planification optimisée des itinéraires, réduction des coûts de carburant et amélioration des délais de livraison.
 - Suivi de la productivité des conducteurs grâce à des alertes et des rapports détaillés.
 - Coupure du moteur à distance pour éviter les abus ou sécuriser les véhicules en cas de situation critique.

Fonctionnalités Clés du Suivi GPS

1. **Suivi en temps réel :**
 - Visualisation instantanée de la localisation des véhicules sur une carte interactive.
 - **Avantage :** Permet une intervention rapide en cas de problème.
2. **Historique des trajets :**
 - Enregistrement de tous les déplacements des véhicules (itinéraires empruntés, vitesses, arrêts).
 - **Avantage :** Analyse des comportements pour améliorer l'efficacité et identifier les inefficacités.
3. **Alertes en temps réel :**
 - Notifications pour les excès de vitesse, les sorties de zones définies, ou les arrêts prolongés.
 - **Avantage :** Réduction des comportements risqués et optimisation de l'utilisation des véhicules.
4. **Suivi de la consommation de carburant :**
 - Surveillance des niveaux de carburant et détection des anomalies (vols, surconsommation).
 - **Avantage :** Réduction des pertes et contrôle des coûts.
5. **Maintenance préventive :**

GPScongo

- Suivi des heures d'utilisation et des kilométrages pour planifier les entretiens.
 - **Avantage** : Réduction des pannes et augmentation de la durée de vie des véhicules.
6. **Géorepérage (Geofencing)** :
- Définition de zones autorisées ou interdites pour les véhicules.
 - **Avantage** : Contrôle accru des déplacements et sécurité renforcée, notamment pour les cargaisons sensibles comme les minerais ou les marchandises de valeur.
 -
7. **Coupure du moteur à distance** :
- Activation à distance pour immobiliser un véhicule en cas de vol, détournement, ou utilisation non autorisée.
 - **Avantage** : Sécurisation des véhicules et des cargaisons, prévention des abus et des pertes.
8. **Rapports personnalisés** :
- Génération de rapports détaillés sur les performances, les coûts, et l'utilisation des véhicules.
 - **Avantage** : Aide à la prise de décisions stratégiques en temps réel.

Problèmes Résolus par le Suivi GPS en RDC

1. **Sécurité des flottes et des cargaisons** :
 - Réduction des vols de véhicules, carburant, minerais ou marchandises grâce aux alertes, au suivi en temps réel et à la coupure à distance.
2. **Réduction des coûts opérationnels** :
 - Identification des inefficacités (itinéraires non optimaux, excès de vitesse) et ajustements.
3. **Amélioration de la productivité** :
 - Réduction des temps d'arrêt inutiles et meilleure planification des trajets.
4. **Conformité réglementaire** :
 - Documentation précise des trajets pour répondre aux exigences légales ou contractuelles, notamment dans le secteur minier.
5. **Gestion des zones difficiles d'accès** :
 - Surveillance continue même dans les zones isolées, comme les sites miniers ou les itinéraires éloignés.
6. **Meilleure satisfaction client** :
 - Respect des délais de livraison et amélioration de la qualité du service grâce à une gestion optimisée.
7. **Réduction des risques liés aux vols** :
 - La coupure du moteur à distance garantit la récupération rapide des véhicules et des cargaisons.

GPScongo

Quelques images

GPScongo



Odomètre
En lisant



Carburant
restant



Code d'erreur



Liquide de
refroidissement
Température



Instantané
RPM



Batterie de
voiture
Tension

GPScongo



GPScongo



mila888

HF1-03009: Kinshasa, Kinshasa City, Democratic Republic of the Congo

28 s

All Operating Stop

Sleep Offline Alarm Inactive

Default Group (4)

BPY 4354 operating 0s

BPY 4361 Stay 1h10m35s

HF1-03009 Stay 1h53m6s

HF1-03009 [HF1:1200103009]

Signal: Thu, Jan 2, 2025 3:05 PM

GPS Time: Thu, Jan 2, 2025 3:01 PM

Longitude: 15.344833

Latitude: -4.323902

Mileage: 0.000 km

Speed: 0 km/h

Status: GPS

RunStatus: Stay

Fuel Fuel Tank1: 112.5L

Track details Instruction

布拉柴维尔 BRAZZAVILLE

GPScongo



GPScongo

 Rechercher parmi 8 unités 

| UNITÉS | GROUPES |
|---|--|
| Ottery Rd 71B, Pinelands, 7405, Western Cape, South Africa | |
|  Klaas Axion 930 (Tractor)  1 h |     1 h 25 min  0 Km  564 lt |
| Центральная, Киевская обл., Фастовский район, Украина, Мотов... | |
|  Komatsu Generator (MODBUS)  2 min |     74 j 15 h  0 Km  19 lt |
| Nature Walk, Dar Es Salaam, Somangila, Tanzania | |
|  Route bus  9 s |     5 h 4 min  0 Km Route D'Anjeba, Analamanga, Madagascar, Anjeba |
|  Taxi (Passengers)  3 s |   64 km/h   4 min |

 Status  Carte  Tracés  Rapports  Notifications

GPScongo

Product Applications



Product Applications

ICODUS

THIS SIDE TOWARDS SKY

GPScongo



GPScongo

Tableau de bord

En ligne

6

Hors ligne

2

Stationnement

4

Stationnement avec contact allumé

0

Déplacement

1

Données détectées depuis le LBS

0

Sans état actuel

3

Pas de messages

0

| Zones | MONTRER TOUT |
|----------------------|--------------|
| Zone de surveillance | > |
| 1 | |
| Point de contrôle #1 | > |
| 1 | |

[Imports](#) [Notifications](#) [Zones](#) [Tableau de ...](#) [Paramètres](#)

GPScongo

Performances et Optimisation

- **Économie de carburant** : Les entreprises ayant intégré le suivi GPS enregistrent des réductions de consommation allant jusqu'à **20 %**.
- **Réduction des vols** : Les alertes en temps réel et la coupure à distance permettent de réduire jusqu'à **90 %** les cas de détournement ou de vols.
- **Maintenance proactive** : Une planification efficace réduit de **30 %** les coûts de réparation imprévus.
- **Amélioration des délais** : Une meilleure organisation des itinéraires réduit les retards de **25 %** en moyenne.

Pourquoi Choisir Notre Service GPS ?

- **Fiabilité** : Une solution robuste adaptée aux défis spécifiques de la RDC.
- **Support technique** : Une équipe locale disponible pour l'installation, la formation et le support.
- **Personnalisation** : Des solutions sur mesure adaptées à vos besoins spécifiques (transport de carburant, minerais, marchandises, etc.).
- **Technologie avancée** : Fonctionnalités comme la coupure à distance pour une sécurité accrue.
- **Coût compétitif** : Un excellent retour sur investissement grâce aux économies réalisées.

Conclusion

Le suivi GPS, enrichi par des fonctionnalités avancées comme la **coupure du moteur à distance**, est une solution incontournable pour les entreprises en RDC cherchant à optimiser la gestion de leurs flottes, sécuriser leurs cargaisons et réduire leurs coûts.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment nos solutions peuvent transformer la gestion de vos flottes et maximiser vos performances !

Contacts : [+243844242355](tel:+243844242355) , [+243976777310](tel:+243976777310)

GPScongo