

EXÉCUTION DE TRANSPORT DE TRANSPORTEUR

# Fleet Operator

Grâce à Fleet Operator, vous pouvez optimiser le travail quotidien de vos dispatcheurs à l'aide d'un moteur d'intelligence artificielle. Il calcule l'itinéraire optimal pour l'exécution du FTL, en tenant compte des différentes fenêtres temporelles, des interdictions de conduire, des fluctuations de coûts et des réglementations en vigueur en matière de conduite. Le réseau de Nexogen contient de vastes sources de données pour les parkings, les ferries, les tunnels, les données de routage spécifiques à chaque pays, et bien plus encore, donnant au moteur d'IA une visibilité à 360° pour un calcul d'itinéraire parfait.



## CARACTÉRISTIQUES

### APERÇU DES ITINÉRAIRES



Les dispatcheurs disposent d'une vue d'ensemble rapide de tous leurs déplacements, avec des indicateurs sur les déplacements qui nécessitent une attention particulière.

### UNE CARTE AVEC UNE VUE À 360°



Visualisez le meilleur itinéraire, y compris les parkings, les restrictions, les stations-service, les itinéraires (tunnels, ferries, etc.) et bien plus encore.

### ITINÉRAIRE OPTIMISÉ



Le moteur d'IA surveille, optimise et met à jour en permanence les itinéraires en fonction des contraintes de l'entreprise, tout en respectant les délais de chargement. L'ETA et les activités des conducteurs sont planifiées en fonction des données GPS et tachygraphiques des camions en temps réel, conformément à la réglementation EC561.

### ALERTE



Recevez des alertes en cas d'incidents inattendus, tels qu'un mauvais stationnement, des retards ou l'ouverture inattendue de la porte de la remorque, et agissez en conséquence.

### COMMUNICATION AVEC LE CONDUCTEUR



Rationalisez la communication avec le chauffeur en envoyant l'itinéraire à partir de notre interface utilisateur.

## DÉFIS

### PLANIFICATION MANUELLE FASTIDIEUSE

La planification de l'ensemble de l'exécution d'un ordre de transport et son suivi tout au long de la journée prennent beaucoup de temps aux dispatcheurs et réduisent leur productivité.

### ENVIRONNEMENT EN CONSTANTE ÉVOLUTION

L'environnement commercial est en constante évolution. Les prix du diesel sont instables et les tarifs des péages changent à tout moment, tandis que tout changement dans les directives de conduite et de travail pour les opérateurs logistiques peut entraîner des difficultés d'adaptation.

### UTILISATION INEFFICACE DES TEMPS DE CONDUITE

La planification manuelle des itinéraires et les instructions imprécises sont à l'origine de l'utilisation inefficace des heures de travail des chauffeurs pour les trajets en cours ou à venir. Cela entraîne des retards et l'indisponibilité des livraisons futures.

### CONTRIBUTION IMPRÉCISE POUR LE DÉPARTEMENT DE LA PLANIFICATION

Les ETA et les temps de conduite restants prévus à la fin de la livraison en cours constituent une donnée importante pour le service de planification. En raison de prévisions imprécises, les affectations futures sont planifiées de manière sous-optimale.

## COMMENT ÇA MARCHE



### VUE À 360° DES DONNÉES DE L'ENTREPRISE

Fleet Operator fournit un itinéraire FTL complet à partir de données commerciales primaires. Il est connecté au TMS et à la télématique pour les informations sur les commandes, les camions et les conducteurs.



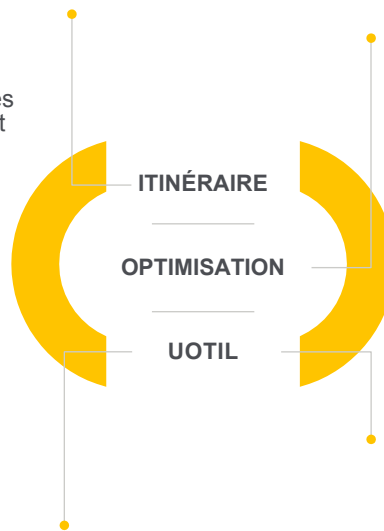
### COORDONNÉES DE CHARGEMENT/ DÉCHARGEMENT

Pour planifier l'itinéraire d'un voyage, Fleet Operator reçoit la position des points de chargement et de déchargement de la commande commerciale.



### CRÉNEAU HORAIRE

Lors de la planification de l'itinéraire, les heures d'ouverture, les plages horaires préférées ou les créneaux horaires sont pris en compte pour garantir une qualité de service élevée.



### CONTRAINTES

Les contraintes commerciales telles que le stationnement sécurisé, l'ADR, les interdictions de conduire et les compatibilités avec les ferries sont prises en compte pour une exécution optimale.



### TACHYMÈTRE DE CONDUCTEUR POUR EC561

L'opérateur de flotte reçoit le statut du conducteur actuel et calcule tous les statuts futurs pendant l'exécution.



### POSITION GPS EN DIRECT

L'opérateur de flotte suit en permanence l'exécution à l'aide des données GPS en direct de la télématique et réoptimise l'itinéraire en cas de déviation.

# AVANTAGES

## LE SAVOIR-FAIRE DU MARCHÉ AU SERVICE DE VOTRE RÉUSSITE

- Traiter deux fois plus de camions avec une meilleure qualité, car vous pouvez détecter les déviations à temps.
- Améliorer l'utilisation des heures de conduite des conducteurs (EC561) pour les déplacements actuels et futurs
- Obtenir la combinaison parfaite de services de qualité et de coûts réduits
- Détecter et traiter rapidement et efficacement les incidents inattendus (retard de traitement, mauvais stationnement, activités suspectes, etc.)
- Veiller à ce que les heures d'arrivée prévues soient toujours fiables et en temps réel pour toutes les tâches prévues dans l'itinéraire.



Le fait de disposer de Fleet Operator nous aide énormément à être plus efficaces dans tous les domaines, car nous pouvons affiner chaque trajet et chaque livraison, **y compris l'itinéraire le plus optimal à emprunter, l'emplacement optimal et le moment de se reposer.**



CHEF DE LA **PLANIFICATION ET DE L'EXPÉDITION**  
SOCIÉTÉ DE TRANSPORT

### OBTENEZ FLEET OPERATOR DÈS MAINTENANT!

Contactez-nous! Notre équipe vous aidera à optimiser l'exécution de vos transports.

**CONSULTEZ NOTRE SITE WEB**