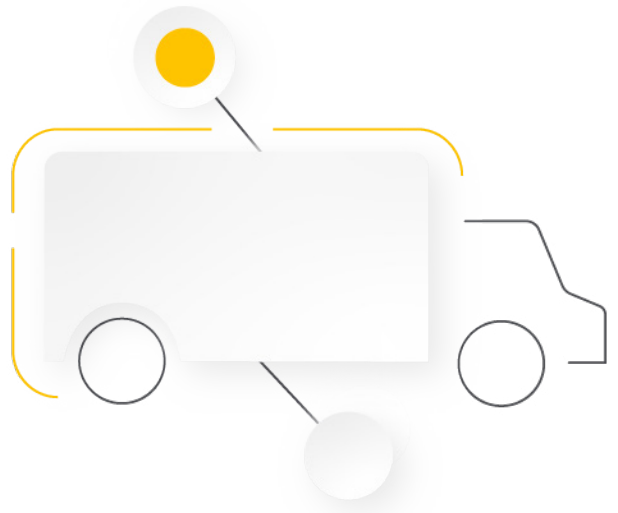


Fleet Planner

En tant que dispatcheur ou planificateur logistique, vous savez que l'optimisation de l'utilisation des actifs est cruciale pour la réussite de votre entreprise. Compte tenu des faibles marges du secteur des transports, chaque seconde compte.

Fleet Planner est la solution ultime pour relever vos défis en matière de planification de flotte. Nos puissants algorithmes transforment vos règles et contraintes commerciales en un plan optimisé qui établit un équilibre parfait entre le service et le coût. Grâce à la possibilité de réviser et d'approuver facilement le plan, vous pouvez prendre les meilleures décisions pour votre flotte en toute confiance.

Avec Fleet Planner, vous pouvez gagner du temps et rationaliser le processus de planification, tout en optimisant votre flotte. Commencez dès aujourd'hui votre parcours vers une stratégie de gestion de flotte plus efficace.



DÉFIS:

MARCHÉS VOLATILS

Avec l'évolution constante de la demande et l'instabilité économique mondiale, il devient de plus en plus difficile de prévoir avec précision les volumes attendus sur les différentes voies et dans les différentes régions.

COÛTS DE RUPTURE

La fluctuation des prix des carburants, l'évolution des règles fiscales et l'essor des sources d'énergie alternatives, telles que l'électricité et le gaz naturel liquéfié (GNL), rendent difficile le suivi des dernières tendances du secteur. Les entreprises de transport consacrent ainsi beaucoup de temps et de ressources au calcul de l'itinéraire optimal.

DIFFÉRENTES SOURCES D'ÉNERGIE

En comprenant les avantages et les limites de chaque source d'énergie, vous pouvez prendre des décisions éclairées quant à l'option qui convient le mieux à votre flotte.

RÈGLES ET RÈGLEMENTS

Du cabotage au paquet mobilité, en passant par le règlement EC561, il peut être difficile de naviguer dans le paysage juridique complexe du secteur de la logistique. Les entreprises de transport doivent être constamment à jour pour se conformer à toutes les règles et réglementations en vigueur.

PLANIFICATION EN TEMPS RÉEL

Dans le monde en constante évolution d'aujourd'hui, la planification en temps réel devient de plus en plus importante. Malheureusement, de nombreux professionnels de la logistique ne disposent pas des capacités nécessaires pour collecter et interpréter les données en temps réel.

PAS D'INFORMATIONS DÉTAILLÉES

Nous savons que la logistique est un domaine qui repose sur les idées. L'un des plus grands défis réside dans l'obtention d'informations sur l'état des conducteurs afin de prendre les bonnes décisions en matière de planification en temps réel.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

AUGMENTATION DE LA PRODUCTIVITÉ DE LA FLOTTE

et des bureaux. Réduction du kilométrage à vide, optimisation de l'utilisation des heures de conduite et augmentation du contrôle (un planificateur peut gérer plus de camions).

FLEET PLANNER RÉDUIT LE KILOMÉTRAGE À VIDE,

permettant une utilisation optimale des camions et améliorant l'efficacité de la flotte. Cela se traduit par une réduction des coûts opérationnels, qui peut être réinvestie pour augmenter la rentabilité de votre entreprise.

PRISE DE DÉCISIONS D'AFFECTATION PARMIS DES MILLIERS DE COMBINAISONS POSSIBLES EN QUELQUES MINUTES.

Grâce à l'IA, Fleet Planner peut analyser plus de 10 000 combinaisons et sélectionner la solution optimale en fonction de vos besoins spécifiques.

FLEET PLANNER AUGMENTE L'UTILISATION DES HEURES

de conduite en optimisant les itinéraires et les horaires des conducteurs.

UN CONTRÔLE ACCRU SIGNIFIE

qu'un planificateur peut gérer plus de camions, réduisant ainsi le besoin de main-d'œuvre supplémentaire et améliorant la productivité globale du bureau logistique.

CONFORMITÉ ASSURÉE AVEC LES RÈGLES ET RÉGLEMENTATIONS NÉCESSAIRES,

y compris en matière de développement durable. Notre solution est conçue pour respecter le règlement EC561, le cabotage, le paquet mobilité, ainsi que vos propres règles personnalisables. Nous prenons également en compte les différents carburants lors de la planification des camions, ce qui est essentiel pour les efforts de développement durable.

- › **PLANIFICATION DES CAMIONS-REMORQUES POUR LES TRAJETS INTERMODAUX,**
en tenant compte de toutes les contraintes de la commande, y compris les délais, l'ADR, les chariots élévateurs nécessaires et les caractéristiques du camion et du conducteur. Cette approche globale garantit que chaque aspect du processus de planification est pris en compte, ce qui se traduit par une flotte plus efficace et plus productive.
- › **GRÂCE À L'UTILISATION DE L'IA, LE TEMPS DE PLANIFICATION EST RÉDUIT À MOINS DE 5 MINUTES.**
Fleet Planner analyse toutes les possibilités et sélectionne l'option globale la moins coûteuse/la plus rentable, améliorant ainsi l'efficacité, réalisant des économies et accroissant la productivité.

COMMENT ÇA MARCHE:

- › Il exploite la puissance de calcul du moteur IA pour le FTL.
- › Les données nécessaires sur les commandes, les camions et les conducteurs sont automatiquement collectées à partir du TMS et des systèmes télématiques via l'API.
- › Les planificateurs peuvent lancer un nouveau cycle de planification selon leurs besoins, ce qui ne prend que quelques minutes.
- › Le cycle de planification propose de nouvelles affectations pour les camions qui sont vides dans les 0-72-96-... heures (en fonction des paramètres).
- › Le cycle de planification propose de nouvelles affectations pour les camions vides dans un délai personnalisé. Les affectations ultérieures tiennent compte des informations les plus récentes, ce qui permet d'obtenir les coûts d'exécution les plus bas avec le niveau de service adéquat.
- › Il peut gérer un nombre illimité de contraintes et de règles commerciales, notamment la réduction du kilométrage à vide et l'augmentation de la productivité des conducteurs.

AVANTAGES:

- › Réduction de 10 % du kilométrage à vide
- › Planification en temps réel en moins de cinq minutes.
- › Décisions basées sur des faits et automatisées.
- › Prise en compte d'un nombre illimité de contraintes et de règles de gestion.



Il aidera les organisations à optimiser l'utilisation de leurs ressources, **ce qui rendra les chaînes d'approvisionnement plus résistantes, plus efficaces et plus durables en réduisant le gaspillage de ressources, comme la réduction du nombre de kilomètres à vide.**



GIRTEKA,
PAVEL KVETEN

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS SUR CETTE SOLUTION?
CONTACTEZ NOTRE

SERVICE CLIENTÈLE