



Gestion des transports en commun par une seule et même plateforme centralisée.

Faisons Évoluer Les Transports En Commun. Ensemble.

Tous vos besoins en matière de gestion des transports en commun gérés par une seule et même plateforme centralisée, facile à utiliser.

Une plateforme logicielle complète dont l'objectif est de proposer des services de transport en commun plus équitables, durables et efficaces aux autorités organisatrices de la mobilité, opérateurs, régies de transport public, villes, conducteurs et usagers.

La plateforme Optibus est une solution cloud native complète de gestion et planification des réseaux de transports publics optimisant vos opérations en temps réel tout en partageant les informations clés avec les passagers et les conducteurs.

Création de scénarios : ultra-rapide !

À l'aide de puissants algorithmes d'optimisation, de machine learning et d'intelligence artificielle, notre plateforme vous permet de créer et d'évaluer plusieurs scénarios en quelques minutes seulement.

Accédez à des technologies de pointe.

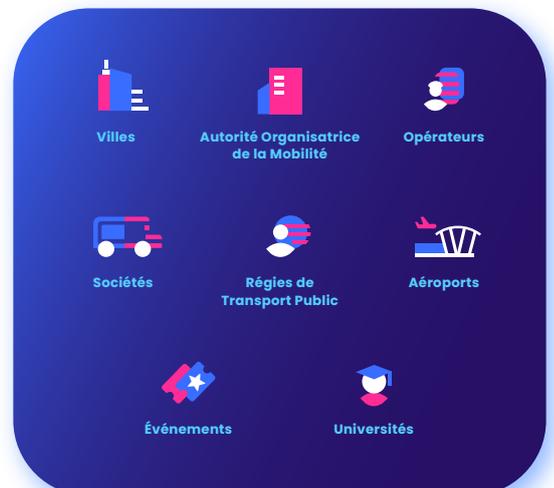
La plateforme primée d'Optibus est constamment mise à niveau par notre équipe d'experts internationaux en technologie.

Adaptez-vous facilement à l'évolution de la demande.

Adaptez facilement les tableaux de marche de vos véhicules et de vos agents pour répondre à l'évolution de la demande grâce à des ajustements quotidiens en temps réel.

Solution cloud-native : pas de temps d'arrêt.

Votre équipe a un accès continu aux dernières technologies et innovations en matière de gestion des transports publics, instantanément, sans temps d'arrêt, et souvent sans coût supplémentaire.



Planification des Transport en Commun.

Créer des itinéraires et des horaires efficaces.

Un meilleur transport en commun, depuis les itinéraires jusqu'aux tableaux de marche.

Rapide, Visuel et Homogène.

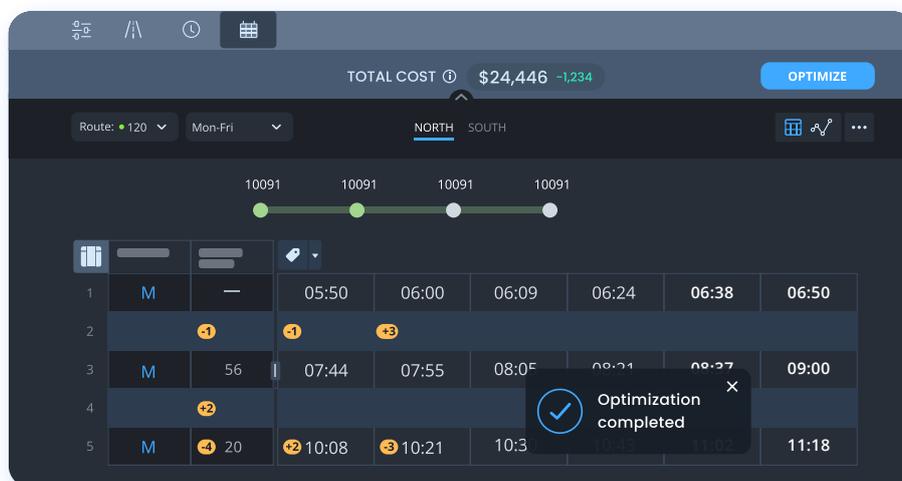
L'utilisation d'une combinaison d'un plan, d'images satellites et d'images au niveau de la rue permet aux planificateurs de visualiser des itinéraires rapidement et efficacement, à partir de zéro ou grâce à l'importation de GTFS, Transexchange ou d'autres données. Vous pouvez vérifier l'emplacement des arrêts d'autobus, vérifier leur image, ajuster leur emplacement ou « déposer » un point de contrôle afin que le système crée automatiquement un itinéraire optimal pour y passer.

Précis et Actualisé.

Avec des cartes actualisées – sans coûts supplémentaires ni travaux informatiques pour les mettre à jour – tous les plans et ajustements sont valides et précis. Lorsque le plan n'inclut pas les routes planifiées, vous pouvez utiliser la fonction de dessin gratuit pour planifier les routes futures. Dans tous les cas, avec la combinaison du plan et de l'information visuelle, vous pouvez voir tous les itinéraires du point de vue du conducteur.

Création rapide de scénarios.

Alimenté par un logiciel de nouvelle génération, le processus de planification prend une fraction du temps traditionnellement requis pour la planification et, par conséquent, vous pouvez créer plusieurs scénarios en quelques minutes. Avec le système Métrique d'Optibus Business, vous pouvez facilement comprendre et communiquer l'impact commercial de tout changement d'itinéraire et optimiser les coûts dans les phases de planification et d'établissement de tableaux de service.



Planification des Transport en Commun.

Planification des Horaires et Planning des Trajets pour de meilleures opérations et des coûts réduits.

Optibus utilise des algorithmes d'optimisation avancés et d'apprentissage en machine learning pour aider les principaux fournisseurs mondiaux de transport en commun à mieux gérer le transport de masse.

Super Vitesses.

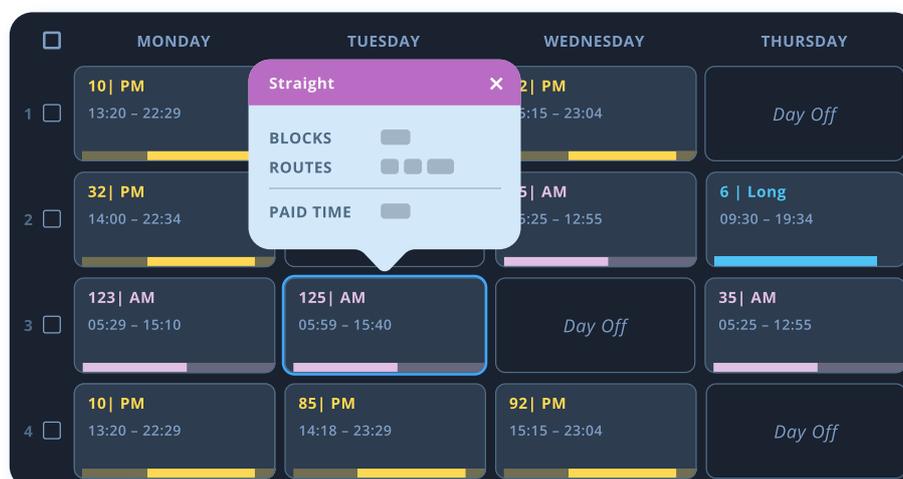
Les optimisations d'Optibus pour l'équipage et les véhicules se font en quelques secondes ou en quelques minutes, et non pas en plusieurs heures ou jours. Par conséquent, vous pouvez exécuter plusieurs scénarios et choisir les meilleurs. Notre technologie permet non seulement d'accélérer l'ensemble du processus de planification des bus, mais elle vous permet également de vérifier l'impact de l'utilisation de résultats commerciaux constamment mis à jour. C'est ainsi que nos clients économisent jusqu'à 15% des coûts d'opération.

Grande qualité.

La capacité à refléter les règles et les contraintes (telles que les véhicules de remplacement, les préférences en matière de pauses, etc.) signifie que les horaires qui en résultent sont de grande qualité, en termes de résultats (ainsi que de qualité des tâches quotidiennes du conducteur). Vous pouvez également profiter des recommandations et avertissements d'Optibus lorsque vous utilisez notre édition manuelle interactive.

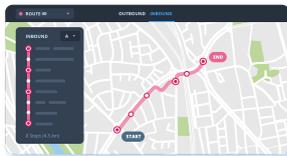
D'un seul coup.

La capacité d'optimiser les véhicules et les conducteurs (et même les voitures de relève) en même temps, signifie que les services véhicules sont créés pour soutenir de meilleures fonctions de conducteur et vice versa. Avec l'ajout de véhicules de remplacement, de meilleurs horaires sont créés, en moins de temps et à moindre coût.



A propos.

Créée en 2014, et déjà utilisée dans plus de 6000 villes dans le monde, la société Optibus est spécialisée dans le développement en mode SaaS de solution de planification, de graphycage, d'habillage, roulement et commande de service pour l'aide à l'exploitation des transports en commun quelle que soit la taille (quelques dizaines de véhicules ou de sites comptant des milliers de véhicules), le type (urbain, scolaire, rural ou occasionnel) ou la complexité du réseau.



Planification
ou Modélisation



Graphycage
et Habillage



Roulements



Commande
de Service



Planification
stratégique



Véhicules
électriques



Performance
Suite

Quelques références.



optibus



Faisons Évoluer Les Transports En Commun. Ensemble.

www.optibus.com/fr | info@optibus.com