



LOGISHIFT

Planification efficace, fiable et coordonnée des employés et des véhicules grâce à l'IA.

LogiShift est un système simple d'utilisation – mais puissant – qui permet une programmation coordonnée des ressources humaines et de la flotte. Des outils visuels permettent au personnel de planification d'entreprendre rapidement et facilement la programmation des ressources, de la planification à long et à court terme jusqu'à la gestion opérationnelle quotidienne. LogiShift sert de valve de sécurité pour la planification, en traitant d'énormes volumes de données en arrière-plan – Bulletins de service, utilisation des véhicules, choix des voies, qualifications du personnel et contraintes contractuelles – afin de garantir la conformité et d'éviter des erreurs de planification coûteuses.

Principaux Avantages:

- **Efficacité et Productivité:** Les outils visuels, la rationalisation de la saisie et du flux de données, l'intégration avec les gestionnaires d'infrastructure et les applications mobiles se combinent pour réduire de manière significative les efforts manuels des équipes de planification.
- **Conformité:** Valve de sécurité permettant d'éviter des erreurs de planification coûteuses.
- **Environnement:** En optimisant les services et en éliminant les trajets à vide, LogiShift permet d'économiser des centaines de tonnes de CO2 chaque année.

Points Forts Fonctionnels:

- Intégration étroite avec SkillPlan (données relatives aux examens et aux habilitations des employés, à la connaissance des lignes et des locomotives) et MainTrack (activités de maintenance préventive et corrective). Toutes les informations relatives au personnel et à la flotte sont stockées dans un seul endroit et sont transmises sans effort à LogiShift et à l'ensemble de la suite SoftRail, ce qui réduit les erreurs de saisie et la charge de travail.
- Intégré avec les gestionnaires d'infrastructure, permettant l'importation directe de sillons pour le transport ferroviaire de marchandises et de passagers ; les informations financières peuvent être facilement extraites pour payer les salaires ou pour payer les fournisseurs de systèmes externes.
- Planification simple et à long terme des ressources humaines et des locomotives.
- Rationalisation significative de tous les aspects des opérations de fret, y compris leurs informations commerciales et leurs facturation, ainsi que les communications en temps réel avec les clients via un portail en ligne.
- Prêt à l'emploi pour tous les utilisateurs : les conducteurs et les autres employés peuvent consulter et gérer les Bulletins de service, les congés et les heures travaillées. Le système peut être géré à distance, avec un haut niveau d'automatisation.
- Grâce à l'application mobile (Android et iOS), les utilisateurs peuvent soumettre des demandes de: congés, d'absences et de changements d'équipes; Mais aussi des notes de frais et la confirmation des Bulletins de service à payer.
- Le module Ressources Optimiser automatise la production de quarts pour les locomotives et le personnel, réduisant ainsi la charge de travail et garantissant une efficacité opérationnelle maximale.
- Une carte en temps réel indique la position des trains en utilisant les données en direct de l'interface commune européenne, y compris les détails concernant les retards éventuels.

Autres Fonctionnalités:

- **Gestion Hotel:** Il surveille les réservations et génère automatiquement des courriels pour les réservations et les annulations d'hôtel en fonction des horaires de travail des employés.
- **Facturation:** Il génère des factures sur la base d'accords contractuels et d'informations techniques stockées dans la suite SoftRail.
- **Portail Client:** Il surveille les principales informations sur les trains. Par exemple : retards, statut, train du jour, etc.
- **Notes de Frais:** Enregistrement des notes de frais via l'application mobile.
- **Relevé de Présences:** Il consulte et modifie toutes les données relatives aux équipes via l'application mobile.
- **Demande de Vacances:** Demandez des vacances et signalez les indisponibilités via l'application mobile.
- **Cartes:** Affichage graphique de la carte des itinéraires des trains, des connaissances du personnel et de la position géographique des trains en temps réel.

EN SAVOIR PLUS

Softrail est la première solution conçue spécifiquement pour les entreprises ferroviaires. Elle a prouvé qu'elle permettait de réaliser des économies grâce à une allocation intelligente des ressources, d'améliorer les mesures de sécurité grâce à l'analyse prédictive des risques, et de doter le personnel d'informations exploitables en temps réel.

Visitez binarysystem.eu pour en savoir plus - et contactez-nous dès aujourd'hui pour organiser une démonstration.