

LOGISHIFT

Pianificazione e programmazione efficiente, affidabile e coordinata di dipendenti e veicoli, guidata dall'intelligenza artificiale.

LogiShift è un sistema semplice da usare – ma potente – che permette una programmazione coordinata delle risorse umane e della flotta. Gli strumenti visivi consentono di gestire rapidamente tutto quel che riguarda il personale, dalla pianificazione a lungo e breve termine alla gestione operativa quotidiana. LogiShift funge da valvola di sicurezza, elaborando enormi volumi di dati in background – turni, utilizzo dei veicoli, scelta delle piste, qualifiche del personale e vincoli contrattuali – per garantire la conformità ed evitare costosi errori di pianificazione.

Vantaggi Principali:

- **Efficienza e Produttività:** Strumenti visivi, immissione e flusso di dati semplificati, integrazione con i gestori delle infrastrutture e applicazioni pronte per i dispositivi mobili si combinano per ridurre significativamente il lavoro manuale dei team di pianificazione.
- **Conformità:** Funge da valvola di sicurezza per evitare costosi errori di pianificazione.
- **Ambiente:** Ottimizzando i servizi ed eliminando i viaggi a vuoto, LogiShift consente di risparmiare centinaia di tonnellate di CO2 ogni anno.

Funzionalità Chiave:

- Integrazione con SkillPlan (dati relativi agli esami dei dipendenti, alle qualifiche, alla conoscenza delle linee e delle locomotive) e MainTrack (attività di manutenzione preventiva e correttiva). Tutte le informazioni relative al personale e alla flotta sono memorizzate in un'unico strumento e poi condivise nell'intera suite SoftRail, riducendo al minimo gli errori di inserimento dei dati e il carico di lavoro.
- Si integra con i gestori dell'infrastruttura, consentendo l'importazione diretta delle tracce orarie sia per il trasporto merci che per quello passeggeri; inoltre, le informazioni finanziarie possono essere facilmente prodotte per le buste paga principali o per i fornitori di sistemi esterni.
- Pianificazione chiara e a lungo termine delle risorse umane e di locomozione.
- Semplificazione significativa di tutti gli aspetti delle operazioni di trasporto merci, comprese le informazioni commerciali, la fatturazione dei servizi di trasporto e le comunicazioni in tempo reale con i clienti tramite un portale online.
- Pronto all'uso per tutti gli utenti: i macchinisti e gli altri dipendenti possono visualizzare e gestire i turni, le ferie e le ore lavorate. Il sistema può essere gestito da remoto, con elevati livelli di automazione.
- Attraverso l'app mobile (Android e iOS) gli utenti possono presentare richieste di ferie, assenze e cambi turno, note spese e conferma dei turni da pagare.
- Il modulo Ottimizzatore automatizza la produzione di turni per locomotive e persone, riducendo il carico di lavoro e garantendo la massima efficienza operativa.
- La mappa in diretta mostra le posizioni dei treni utilizzando i dati in tempo reale dell'interfaccia comune europea, compresi i dettagli relativi a eventuali ritardi.

Altre Funzionalità:

- **Gestione Hotel:** Monitora le prenotazioni e generazione automatica di e-mail per prenotazioni alberghiere e cancellazioni in base alla pianificazione dei turni dei dipendenti.
- **Fatturazione:** Genera fatture basate su accordi contrattuali e informazioni tecniche archiviate nella suite SoftRail.
- **Portale clienti:** Monitora le informazioni chiave sui treni. Ad esempio: ritardi, stato, treno del giorno, ecc.
- **Nota Spese:** Registra le note spese tramite l'app mobile.
- **Timesheet:** Visualizza e modifica tutti i dati dei turni tramite app mobile.
- **Richiesta per le vacanze:** Richiedi vacanze e comunica l'indisponibilità tramite l'App mobile.
- **Mappe:** Visualizzazione grafica della mappa del percorso del treno, conoscenza del personale e posizione geografica dei treni in tempo reale.

SCOPRI DI PIÙ

Softrail è la soluzione più innovativa creata appositamente per le aziende ferroviarie, che si è dimostrata in grado di garantire risparmi sui costi grazie a un'allocazione intelligente delle risorse, misure di sicurezza migliorate grazie all'analisi predittiva dei rischi e una forza lavoro dotata di informazioni attuabili in tempo reale.

Visitate binarysystem.eu per saperne di più e contattateci oggi stesso per organizzare una demo!