

ITS Central - Système de Réversibilité de Voies (Halifax Harbour Bridges)



Transnomis Solutions

Le Système de réversibilité de voies d'ITS

Central permet d'automatiser la gestion des voies réversibles sur les corridors stratégiques. Le système coordonne portes, feux, capteurs, caméras et panneaux à messages variables dans une seule interface intuitive, permettant des changements de direction sécuritaires et efficaces.

Description

Caractéristiques principales

- Séquences automatisées de changement de direction
- Tableaux de bord en temps réel avec représentation schématique
- Scénarios préprogrammés pour incidents et conditions météo
- Intégration avec capteurs, caméras CCTV, VMS et barrières routières
- Interface cartographique centralisée

Spécifications

Avantages

- Réduction du risque d'erreurs humaines et des opérations manuelles
- Exécution plus rapide et sécuritaire des changements de voies
- Amélioration de la fluidité lors des heures de pointe
- Plateforme flexible et configurable selon l'évolution des besoins

Applications

- Ponts à voies réversibles
- Corridors à capacité fixe nécessitant gestion directionnelle
- Scénarios d'urgence ou évacuations

Pour plus d'informations: 1 800 363-5913

Créé le 20.11.2025 à 18:28:29 EST