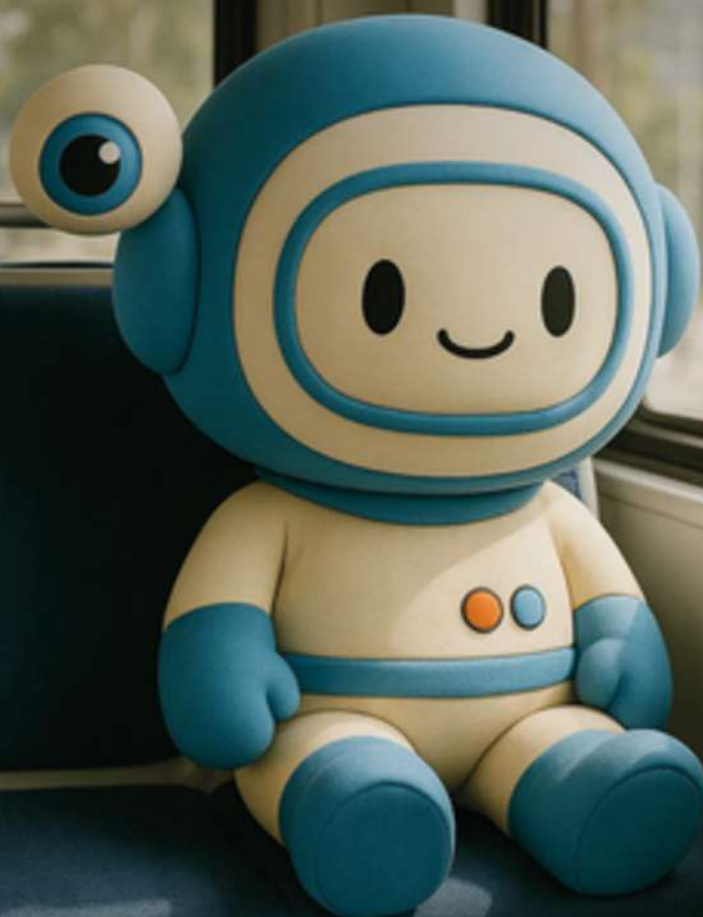


3 Solution Embarquée

Les autobus publics, qui constituent une partie importante des systèmes de transport public, sont l'élément vital des villes et jouent un rôle important pour le maintien des villes peuplées. Cependant, des facteurs tels que les menaces croissantes pour la sécurité et l'inefficacité opérationnelle mettent à rude épreuve les capacités des opérateurs de services de bus à gérer de manière optimale leurs flottes et à assurer la sécurité de leurs passagers.

CONTEXTE & DÉFIS



Scannez le QR code pour en savoir plus.



SCÉNARIOS D'APPLICATION



Montée à bord



Aux arrêts



À bord



Retour au dépôt

APERÇU DE LA SOLUTION

La solution est conçue sur la base des besoins clients et de l'expérience projet, couvrant l'ensemble du processus : depuis la montée du conducteur à bord jusqu'au retour du bus au dépôt.

Elle combine sécurité active, surveillance embarquée et gestion optimisée de la flotte afin d'assurer continuité opérationnelle et protection des passagers.



FONCTIONNALITÉS



COMPTAGE DE PASSAGERS

Comptage automatique des passagers pour analyser le flux, optimiser les horaires et améliorer l'efficacité des trajets.



ADAS (ADVANCED DRIVER ASSISTANCE SYSTEM)

Avertissements en cas de collision, franchissement de voie, freinage d'urgence assisté.



BSD & VISION PANORAMIQUE 360°

Couverture totale des angles morts, aide aux manœuvres et prévention des accidents.