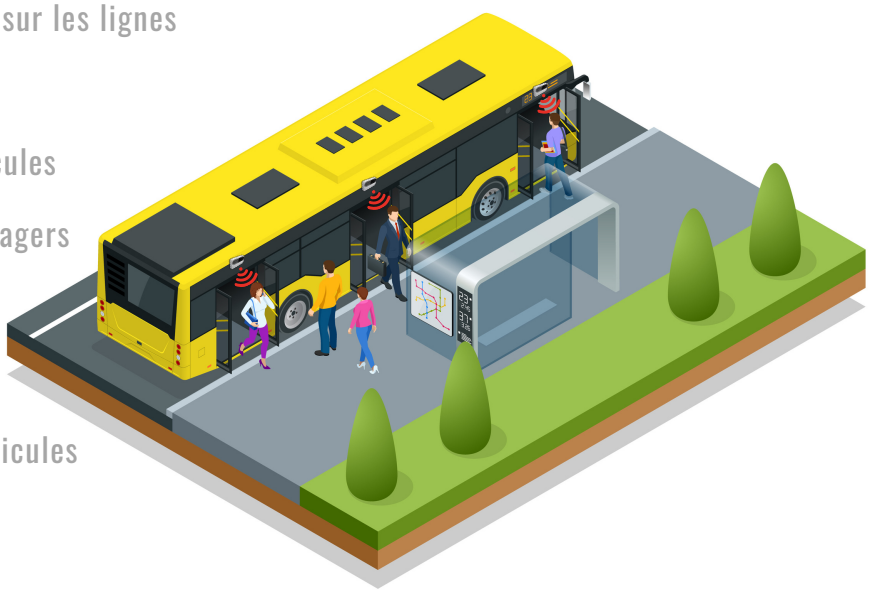
acorel
Automatic People Counting

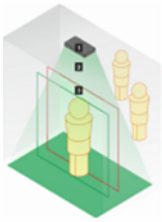
GESTION DES FLUX DE PASSAGERS DANS LES BUS / TRAMWAYS

VOUS SOUHAITEZ :

- Connaitre avec précision la fréquentation sur les lignes
- Adapter votre offre à la demande
- Obtenir les taux d'occupation de vos véhicules
- Savoir où montent et descendent vos passagers
- Optimiser vos plans de transports
- Segmenter les passagers
- Identifier le nombre de vélos dans vos véhicules
- Prédire et simuler les flux passagers



SOLUTION TECHNIQUE



CAMERA STEREOSCOPIQUE 3D

PRECISION > 98%

ENREGISTREMENT VIDEO

ACOREL PROPOSE L'ARCHITECTURE COMPLÈTE, ALLANT DES CAPTEURS JUSQU'AU SERVEUR HÉBERGEANTL'APPLICATION, EN PASSANT PAR L'APPLICATION MOBILE POUR SMARTPHONE.

TECHNOPARC PÔLE 2000-3 RUE PAUL LANGEVIN 07130 SAINT-PERAY - FRANCE
TEL: +33 (0)4 75 40 59 79/ FAX +33 (0)4 75 40 57 71
MOBILITY@ACOREL.COM
WWW.ACOREL.COM

LOGICIEL D'EXPLOITATION DE DONNEES DE COMPTAGE

FRÉQUENTATION PAR ARRÊT, PAR VÉHICULE, PAR COURSE, PAR LIGNE

AJUSTEMENT OFFRE / DEMANDE SUR CETTE LIGNE AU COURS DE LA JOURNÉE

VISUALISATION DES DONNÉES STOCKÉES DANS LA BASE DE DONNÉES HISTORIQUE

RAPPORT DE PERFORMANCE ET D'ANALYSE D'UTILISATION DU RÉSEAU

ANALYSE CROISÉE ET REQUÊTE SUR LES DONNÉES PAR DATE, PAR LIGNE, PAR ARRÊT

APPLICATIONS POUR COMPTAGE VOYAGEUR EN J+1

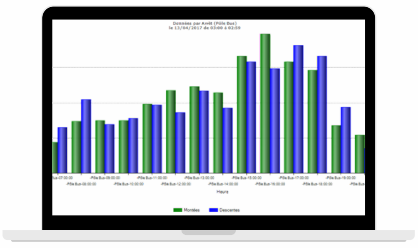
ANALYSER LA FREQUENTATION PASSAGER

DETECTER DES OBJETS

DIMENSIONNER LES ACHATS DE VOTRE FLOTTE

OPTIMISER LE PLAN DE TRANSPORT

REPARTITION DES REVENUES



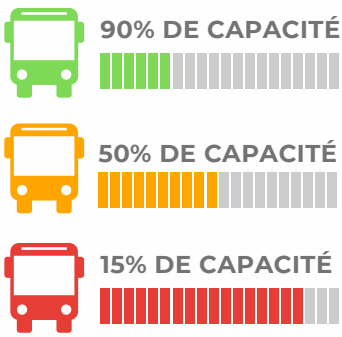
APPLICATIONS POUR COMPTAGE VOYAGEUR EN TEMPS REEL

CONNAITRE EN TEMPS REEL LES TAUX D'OCCUPATION PAR VEHICULE

AMELIORER LE CONFORT PASSAGER

INFORMATIONS VOYAGEURS

ADAPTER L'OFFRE A LA DEMANDE



TECHNOPARC PÔLE 2000-3 RUE PAUL LANGEVIN 07130 SAINT-PERAY - FRANCE
TEL: +33 (0)4 75 40 59 79/ FAX +33 (0)4 75 40 57 71
MOBILITY@ACOREL.COM
WWW.ACOREL.COM