



GARES
TRAINS
MÉTROS

acorel
PEOPLE FLOW MANAGEMENT

GESTION DES FLUX DE PASSAGERS DANS LES TRAINS / MÉTROS



Vous souhaitez ?

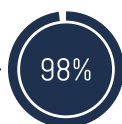
- ✓ Connaître avec précision la fréquentation sur les lignes
- ✓ Adapter votre offre à la demande
- ✓ Obtenir les taux d'occupation de vos véhicules
- ✓ Savoir où montent et descendent vos passagers
- ✓ Optimiser vos plans de transports
- ✓ Segmenter les passagers
- ✓ Identifier le nombre de vélos dans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



SOLUTION TECHNIQUE



Caméra
de comptage



Précision
> 98%



Enregistrement
vidéo



Acorel propose l'architecture complète, allant des capteurs jusqu'au serveur hébergeant l'application, en passant par l'application mobile pour smartphone.

Technoparc Pôle 2000 - 3 rue Paul Langevin - 07130 Saint-Péray - France
rail@acorel.com - Tel : +33 (0)4 75 40 59 79

www.acorel.com



LOGICIEL D'EXPLOITATION DE DONNÉES DE COMPTAGE



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



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



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



VISUALISATION DES
DONNÉES STOCKÉES
DANS LA BASE DE DONNÉES
HISTORIQUE



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

APPLICATIONS POUR COMPTAGE VOYAGEUR EN J+1

Analyser la fréquentation passager

Détecter des objets 

Dimensionner les achats de votre flotte

Optimiser le plan de transport

Repartition des revenus

APPLICATIONS POUR COMPTAGE VOYAGEUR EN TEMPS RÉEL

Connaître en temps réel les taux d'occupation
par véhicule

Améliorer le confort passager

Informations voyageurs

Adapter l'offre à la demande



90 % DE CAPACITÉ



50 % DE CAPACITÉ



15 % DE CAPACITÉ

