

ANALYSES

Analyses de données AVL

Les données AVL peuvent être analysées facilement. A moyen de quelques critères principaux, vous pouvez rechercher la base de données AVL entière: période, intervention, information, équipe, véhicule ou endroit. Chaque paramètre peut être utilisé individuellement soit en combinaison, ce qui permet une requête par équipe tout comme par intervention.

Chaque analyse a pour résultat un ou plusieurs trajets parcourus par un véhicule ou une personne. Ces trajets sont visualisés sur une carte et peuvent être 'activés' simultanément à plusieurs vitesses. Un horaire intuitif indique les heures de départ et d'arrêt tout comme les temps de conduite et de repos.

Analyses intégrées

Orbit AVL supporte également les analyses AVL en combinaison avec des analyses de criminelles ou routières. Ainsi, vous pouvez demander par un simple clic du souris quelles patrouilles étaient dans les environs quand un fait ou une série de faits criminels se sont produits. Des critères de recherche sont spécifiés en fonction du temps et de l'endroit et calculés en partant des données ISLP relatives aux procès-verbaux, interventions et aux informations.

Feedback visuel

Les analyses de criminalité et routières combinées avec des analyses AVL peuvent être projetées dans des images

panoramiques qui donnent une reconstruction réaliste d'une intervention. (Requiert le module Inventorisation avec les images panoramiques.)

Facilité d'emploi

Intégré dans le système client/serveur Orbit, le module Orbit AVL peut tourner sur chaque poste de travail. Evidemment, vous pouvez vous-même définir les autorisations nécessaires.

EXTENSIONS

Business Intelligence: rapportage

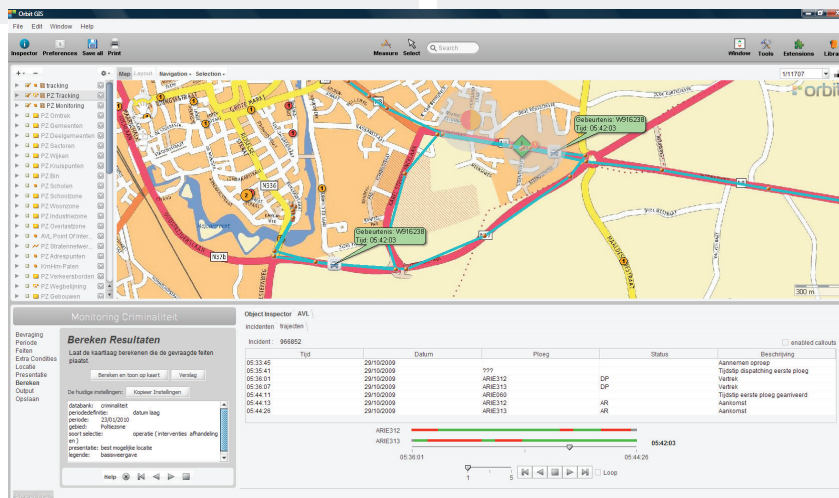
Le module Orbit AVL offre la possibilité d'exporter les résultats vers Microsoft Office Excel ou Microsoft Office Word afin de créer des états ou des listes personnalisés. Avec le module de rapportage Business Intelligence, vous pouvez intégrer des états professionnels et des panneaux (dashboards).

Orbit AVL Live: Surveillance

A l'aide de systèmes GPS à-bord ou à-personne, les positions de véhicules et de personnes peuvent être transmises en temps réel. Ces informations peuvent être visualisées sur carte par des systèmes de surveillance tels que Orbit AVL Live. (L'implémentation de cette extension doit être évaluée par chaque cas individuel.)



GEODYNAMICS NV
Dumolinlaan 9
8500 KORTRIJK
Tel.: +32 56 35 16 36
Fax : +32 56 35 96 46
info@geodynamics.be
www.geodynamics.be



GeoFleetLogger support
en co-operation avec
RAUWERS CONTROLE NV
F.J. Navezstraat 78-86
1000 - BRUSSEL
Tel.: +32 2 240 09 00
Fax : +32 2 216 05 25
fleetobc@rauwers.be - www.rauwers.be