

Optimisation de plans de tournées

GENERIX GROUP

« Après avoir étudié les différentes solutions proposées par plusieurs éditeurs, notre choix s'est porté sur les composants PTV Loxane pour leur simplicité d'intégration dans l'architecture technique GENERIX. »

Témoigne Philippe Guilhaumou, Directeur, Marketing and Product Manager Generix Collaborative Supply Chain.



Contexte d'utilisation

Avec plus de 25 années d'expérience dans le domaine de l'informatique appliquée à la logistique, l'éditeur GENERIX GROUP se positionne en leader reconnu sur le domaine de la Supply Chain. GENERIX GROUP est aujourd'hui le 9ème éditeur Français avec un chiffre d'affaires de 70 M€ (2010) et plus de 600 collaborateurs, se positionnant ainsi dans le Truffle 100 européen.

GENERIX GROUP propose des progiciels qui s'appuient sur les technologies les plus novatrices appliquées à la logistique. C'est donc tout naturellement que GENERIX GROUP se tourne vers PTV Loxane pour perfectionner son application GCS TMS (Transport Management System).

GENERIX GROUP s'adresse à tous les chargeurs, distributeur et prestataires logistiques. Il s'agit d'une solution complète visant à optimiser et piloter la fonction transport. Grâce à sa grande modularité, l'outil peut s'adapter à l'environnement de l'entreprise et ainsi apporter une réponse à toutes les problématiques liées au Transport (remplissage optimisé des camions, ajustement des capacités à la charge de travail, traçabilité des expéditions, pré facturation...). Le progiciel permet aussi de réduire les charges administratives et de mieux maîtriser le budget transport.

Solution mise en place

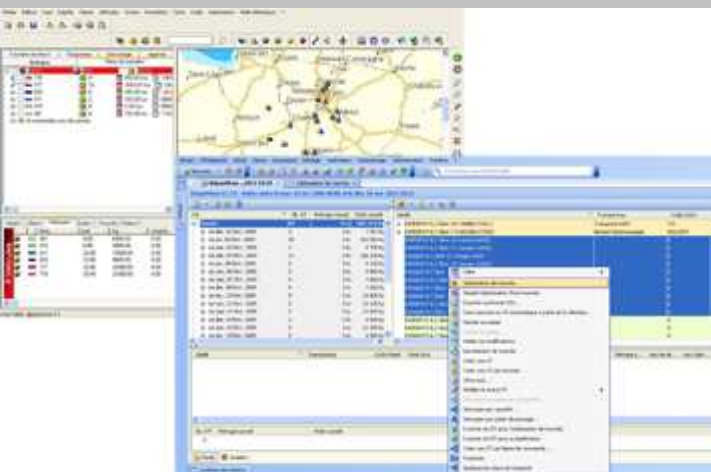
GENERIX GROUP retient PTV Loxane pour enrichir sa solution GCS TMS existante en intégrant les composants

PTV xServer (PTV xLocate, PTV xMap et PTV xRoute).

- >Fonctions avancées de géocodage des adresses de livraison
- >Calcul d'itinéraires pour l'établissement de distanciers

L'utilisateur peut ainsi améliorer le contrôle des coûts et optimiser ses transports. "L'optimisation des transports est devenue un des piliers d'une supply chain performante ; de plus en plus de clients Generix utilisent les composants d'optimisation, notamment dans la grande distribution" explique Philippe Guilhaumou, Marketing and Product Manager Generix Collaborative Supply Chain.

Pour aller encore plus loin dans l'optimisation, GENERIX GROUP interface les composants PTV, et plus



Société : GENERIX GROUP

Activité : éditeur de logiciels Supply Chain et Transport

Solution PTV Loxane : PTV xServer

Utilisation : géocodage, distancier, optimisation de plan de tournées

particulièrement PTV xTour, à son progiciel. Le TMS permet dans un premier temps la création de plans cadres de livraison. Ces plans sont transférés au moteur pour une optimisation fine sous contraintes. Les résultats sont ensuite retournés dans le TMS pour exploitation.

Configuration

Les solutions PTV Loxane sont installées sur un serveur local accessible via Internet (Smart Client). GENERIX intègre dans GCS TMS les composants PTV Loxane pour le compte de ses clients TMS. A ce jour plus de 50 licences utilisateurs ont été installées et d'autres prospects sont en cours de contractualisation.

Bénéfices

- >Simplicité d'intégration dans l'architecture technique de GENERIX
- >Optimisation et/ou facturation au kilomètre
- >Interface cartographique conviviale
- >Architecture évolutive

Ils utilisent les composants PTV xServer

118 218 Le Numéro, Actimage, Agrostar, Bottin Cartographes, Transports Capelle, Coris Assistance, Crealog (Protec Sat), Digifrance, Distri Mobile Systems, EDF, ERDF, FM Logistic, Foncia Groupe, GCA Trans, Gefco, Génération PDA, Geodis Solutions, Groupe Charles André, Groupe Salti, IER, Infovisa, J.L.L, Jost Group, Klee Group, Kuehne & Nagel Dsia, Le

Webmarché, Maximo, MK21, Moviken, Naviland Cargo (CNC Transports), Nomadvance, Nomattitude, Groupe Norbert Dentressangle, Ornicar, Renault Trucks, Seiitra Réseau, Servius, Sextant Informatique, Sirius Protection, Sogep, Startis, STEF TFE, STVA, Swing Mobility, Taxicolis-Flash Europe, Tech4field, Toupargel, Transalliance, Traqueur, Volvo Technology France (Renault Trucks)...