

INEO Systrans

Avenue de Conflans – 2, allée Edouard Branly – 78260 ACHERES

Tél. +33 (0)1 39 22 57 00 – Fax : +33 (0)1 39 22 57 99

www.ineo-systrans.com

Achères, jeudi 12 mars 2009

L'ingénierie d'INEO Systrans au service du nouveau tramway de Reims

INEO Systrans a remporté auprès d'Alstom un contrat pour concevoir, développer et mettre en place le Système d'Aide à l'Exploitation et d'Information des Voyageurs (SAEIV) du futur tramway¹ et du réseau de bus de Reims. La solution développée et installée par INEO Systrans participera à la fiabilisation des réseaux de transport public rémois et accompagnera la ville dans sa démarche de mobilité durable.

Un système unique pour fiabiliser les réseaux et optimiser la qualité du service

Le Système d'Aide à l'Exploitation (SAE) qui sera déployé par INEO Systrans permettra à l'exploitant de suivre en temps réel l'évolution des 18 rames sur la ligne et de réguler la circulation des tramways. Toutes les données collectées se traduiront en indicateurs de performance : la ponctualité des rames, le temps et la distance du parcours, les avances/retards cumulés par jour, semaine, mois ou année. Cette solution globale participera à l'amélioration continue de la qualité de service rendue aux voyageurs, à l'optimisation des coûts d'exploitation et à l'évaluation des performances du réseau. Avec ce système, l'exploitant supervisera également les 151 bus localisés par GPS et effectuera les manœuvres de régulation, notamment la gestion des priorités aux carrefours à feux pour améliorer la fluidité des déplacements et maîtriser les consommations énergétiques du réseau.

« La gestion de la priorité aux carrefours permet aux bus de continuer leur route sans être ralentis. Un ordinateur de bord transmet la demande de priorité par radiofréquence, augmentant ainsi la vitesse moyenne des bus. Ce système fiabilise ainsi la ponctualité, optimise la flotte et réduit la consommation de carburant associée », déclare Guillaume Delmas, Directeur Délégué d'INEO Systrans.

La mutualisation des deux systèmes d'exploitation (bus et tramways) optimisera ainsi le déploiement des outils et garantira la fiabilité et l'efficacité des réseaux.

Une ingénierie performante au service de l'information des voyageurs

Conçu et développé par les équipes d'INEO Systrans, le SAEIV intégrera tous les événements d'exploitation du réseau des 151 bus et des 18 rames et alimentera, en temps réel, les bornes aux arrêts qui indiquent les horaires des prochains passages et le serveur de consultation qui envoie ces informations par sms aux usagers.

Après les récents succès d'Alger, de Bruxelles et de Toulouse, INEO Systrans renforce sa position de partenaire industriel de référence pour équiper les réseaux de transports urbains de solutions durables et performantes et confirme ainsi sa position de leader sur le marché français des SAEIV.

¹La future 1^{ère} ligne du tramway de Reims compte 18 rames qui circuleront sur 11,2 km et qui desserviront 23 stations dès février 2011.

INEO Systrans, Groupe GDF SUEZ

Depuis plus de 25 ans, INEO Systrans conçoit, déploie et assure la maintenance de SAEIV de réseaux urbains de tramways (Bordeaux, Grenoble, Montpellier, Valenciennes, Jérusalem, Le Mans, Nice, Toulouse...), de bus (Bruxelles, Lille, Chartres, Milton Keynes (Angleterre), Genève, Lausanne, Strasbourg, Edimbourg...) et interurbains. INEO Systrans a équipé plus de 55 réseaux, 12.000 bus, 650 tramways et 12 000 bornes d'information. INEO Systrans est une filiale d'INEO, Groupe GDF SUEZ, l'un des leaders français de l'installation électrique, des systèmes d'information, des systèmes de communication et des services associés. qui emploie 14 000 collaborateurs répartis dans plus de 300 implantations en France et réalise un chiffre d'affaires de 2 milliards d'euros. INEO propose des solutions et des services au plus près de ses clients dans les secteurs Tertiaire, Industrie, Energie, Défense & Sécurité, Télécommunications, Transport. INEO fait partie de GDF SUEZ Energie Services. le leader européen des services multitechniques qui propose à ses clients de l'industrie, du tertiaire et des infrastructures, des solutions globales depuis la conception, la réalisation et la maintenance d'équipements jusqu'à la gestion des énergies et des utilités ou encore la gestion multitechniques dans la durée. GDF SUEZ Energie Services est une des six branches d'activités de GDF SUEZ, l'un des premiers énergéticiens au niveau mondial.

Contact Presse INEO Systrans

Delphine CHAUVIN + 33 (0) 1 39 22 57 00 ou delphine.chauvin@ineo.com

Ce communiqué est également disponible sur www.ineo-systrans.com