

Le 20 mars 2007

COMMUNIQUE DE PRESSE

masternaut et TSR International présentent le 1^{er} outil de visibilité des données du CANBUS* en temps réel

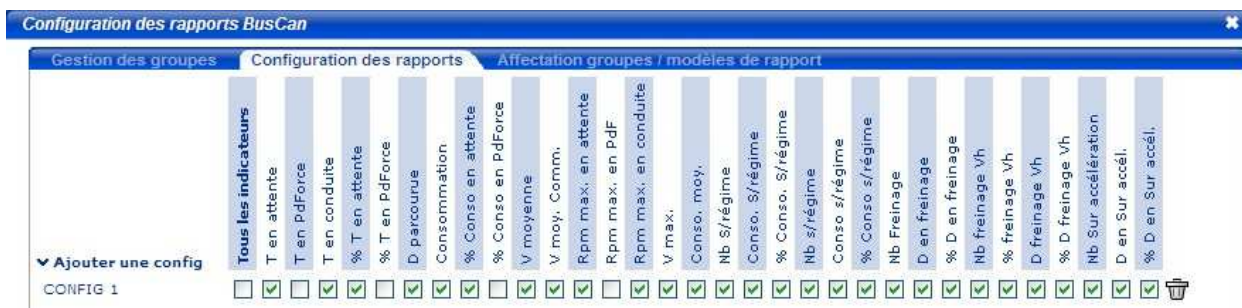
Leader européen de la géolocalisation avec 46 000 véhicules équipés en Europe masternaut, filiale de Sanef (4^{ème} acteur autoroutier en Europe) et TSR International société spécialisée dans l'acquisition de données issues des véhicules, présentent le 1^{er} outil de visibilité par Internet du CANBUS ou BUSCAN.

Pour répondre aux besoins en matière d'économie de carburant, de réduction des coûts de maintenance, de diminution des sinistres et de formation des professionnels de la route, masternaut et TSR International ont développé, ensemble, un outil performant permettant une transmission (GPRS) et une visibilité permanente des données (Internet) issues du BUSCAN.

masternaut, numéro un européen de la transmission de données par GPRS et TSR International, spécialisé dans l'enregistrement et l'interprétation des données CANBUS, offrent désormais une vision immédiate des différents paramètres issus du véhicule en situation : **suivi de la consommation de carburant**, sur-régimes, sous-régimes, freinages intempestifs, accélérations anormales, vitesse excessive, nombre de tours moteur au kilomètre, nombre de freinages au kilomètre, distance parcourue en freinant... auxquels s'ajoutent tous les produits proposés par masternaut (géolocalisation, remontées des données sociales, alertes, traçabilité, interfaces métiers...)

Cette solution innovante permettra aux responsables d'exploitation d'agir, en temps réel, sur l'activité de leur flotte pour réduire les coûts, optimiser les rendements tout en améliorant le comportement des conducteurs. Les données recueillies du BUSCAN via la FMS (passerelle) sont transmises par le MCU sur la plateforme d'hébergement masternaut. Elles sont ensuite mises à disposition sur Internet au moyen de rapports.

Chaque rapport est paramétrable. C'est-à-dire que l'utilisateur a le choix d'afficher ou non telle ou telle information remontée par le Buscan ou les calculs associés aux données brutes (des ratios...). De plus, les rapports sont consultables pour une journée donnée ou une période librement définie. Un outil « calendrier » permet de définir facilement la période des mesures à afficher.



Ecran de configuration des rapports. A noter les différentes données accessibles.

* Le **BUSCAN** ou **CANBUS** est un bus de données développé par les constructeurs automobiles. La liaison, développée par masternaut et TSR, au BUSCAN du véhicule permet de remonter les données techniques de celui-ci (19 paramètres au total dont : la vitesse, le régime moteur, la consommation instantanée, moyenne, maximale, nombre de coups de frein...) vers la plateforme masternaut où le client peut se connecter par Internet et accéder à des rapports.

A propos de masternaut

masternaut, filiale du groupe Sanef, conçoit, fabrique, et développe des produits de suivi de flottes de véhicules et de gestion de missions destinés à une clientèle d'entreprises qui gèrent des personnels itinérants.

Avec plus de 46 000 véhicules gérés par ses systèmes, masternaut est leader européen dans son segment de marché en transmission de données par GSM/GPRS.

masternaut a réalisé en 2006 un chiffre d'affaires de 22 M€ (en augmentation de 72% sur 2005) et un effectif de près de 120 personnes. La société est implantée en France et les produits masternaut sont distribués dans 7 pays en Europe.

masternaut compte de très nombreux clients en France. Parmi ceux-ci :

MEDICALL SERVICE, LENOTRE, VELUX, LOCATEL, LA POSTE, BOUYGUES TELECOM, ONYX, SITA, SADE, PEUGEOT ASSISTANCE, BIDEL, EDF, GDF, CHRONOFLEX, LAFARGE BETON, CALBERSON IDF, LA FLECHE, MORY GROUPE, EXAPAQ, FRANCE COURSES, TZF, JUMBO MARCHANDISES PORTAGE, TRANSPORTS BARRERE, TRANSPORTS COLLY, TRANS AZUR SPECTACLE, COURSIERS.FR...

A propos de TSR International

TSR International conçoit, fabrique et commercialise une gamme complète de systèmes d'enregistrement installés à bord de véhicules terrestres.

Développés autour des technologies les plus récentes en matière d'acquisition, transmission et traitement de données, ces systèmes informatiques embarqués enregistrent les informations des véhicules et les transmettent en temps réel vers les bases d'exploitation des clients.

Les principaux objectifs consistent à **réduire très sensiblement les consommations de carburant**, à sécuriser les personnes et les biens transportés, à limiter les rejets polluants et ainsi diagnostiquer les anomalies de conduite et événements relevant du comportement des conducteurs.

A la lecture des données enregistrées, **TSR International** propose du conseil et des programmes de formation auprès de ses clients.

TSR International et quelques-uns de ses clients : STEF-TFE, TRANSDEV, KEOLIS, AFPA, AFT-IFTIM, TPG (Transports Publics Genevois), ...

Contacts presse :

Bernard LEPIDI

masternaut

Directeur du Marketing & de la Communication

Tél : 01.41.44.98.56 / 06.11.47.67.67

blepidi@masternaut.com

www.masternaut.com

Jean-Christophe UHRICH

TSR International

Directeur - Associé

Tél : 01.42.89.50.72 / 06.08.22.11.00

jcuhrich@tsr-international.com

www.tsr-international.com

Franck DAVID

F.D. COM

Tél : 01.43.41.65.59 / 06.71.11.75.94

presse@fdcommunication.fr