

Appel à Projets 2007

BlueMobile

Une information multimédia gratuite sur téléphone mobile – Des tests d'usage organisés par la Ville de Rennes

BlueMobile est un projet de « HotSpot » Bluetooth® visant à développer l'attractivité de zones locales, dans un rayon de 100 m autour d'un point d'accès, en diffusant des informations multimédia gratuites à destination d'utilisateurs équipés de téléphones mobiles pourvus de la technologie Bluetooth®. Le point d'accès est un boîtier de faibles dimensions qui peut s'insérer facilement dans tout type de mobilier et qui peut se connecter facilement à Internet en utilisant ses multiples interfaces : Wifi, Ethernet ou réseau mobile 3G/3G+.

Les services multimédia des points d'accès BlueMobile s'adressent aux collectivités locales ou aux entreprises qui auront la possibilité de transmettre aux utilisateurs des informations telles que des bulletins d'informations, des notifications d'événements, des coupons de réduction, des horaires d'ouverture, des communiqués, des invitations sur des salons, des informations touristiques...

Une première expérimentation sera effectuée par la Ville de Rennes, au second semestre 2008

Contact : Société Selten – Tél. : 02 99 04 45 06 – Email : contact@selten.fr – Site Internet : www.selten.fr

Services géolocalisés en zone portuaire

Une gestion optimisée des ports de plaisance expérimentée en Sud Bretagne par la Sagemor

Les ports sont de véritables zones de vie qui représentent un véritable potentiel économique, particulièrement pour la Bretagne. L'accroissement du nombre de bateaux de plaisance représente un enjeu majeur pour cette filière. Mais cet accroissement apporte aussi son lot de problématiques : manque croissant d'emplacements, sécurité des navires et des équipages, augmentation des vols matériels dans les enceintes portuaires... La gestion des ports devient de plus en plus complexe. Face à ces problématiques, les Technologies de l'Information et de la Communication ont apporté un certain nombre de solutions : logiciels de gestion des emplacements, vidéosurveillance...

L'objectif de ce projet, porté par la société C2 Innovativ'Systems, est de s'appuyer sur la géolocalisation pour étudier et développer de nouveaux services à destination de ports. Ces nouveaux services permettront d'améliorer la gestion opérationnelle des ports et d'offrir de nouveaux services pour les plaisanciers, améliorant ainsi l'attractivité des zones portuaires.

Une première expérimentation sera effectuée, au second semestre 2008, par la Sagemor, gestionnaire de plusieurs ports sur la côte Sud de la Bretagne.

Contact : Société C2 Innovativ'Systems – Tél. : 02 99 36 08 08 – Email : info@c2innovativ.com – Site Internet : www.c2innovativ.com

MapLink

Un outil d'aide à la décision pour la sécurité d'évènements « grand public », expérimenté par la préfecture du Finistère

Le projet Maplink, porté par les sociétés Alkante et Kerlink, consiste à mettre en oeuvre une solution complète et générique de remontée et de traitement de l'information géographique associée à des données terrain, composée d'une mallette incluant un dispositif de recueil d'information géolocalisées (événement et localisation) et d'un dispositif logiciel de type Système d'Information Géographique.

Maplink est une solution portable pouvant être déployée en un temps minimum, par exemple pour relier un théâtre d'opérations et un PC central de crise dans une Préfecture. Elle permet une communication bilatérale entre le terrain et le poste de commandement centralisé. Ce dernier dispose ainsi, à distance, d'une vision plus claire des intervenants et des conditions de l'évènement en cours.

Le projet Maplink met en oeuvre plusieurs technologies (GPS, GSM, GPRS, Technologies SIG, Technologies Web, ...). Il a pour objectif de développer des usages de l'exploitation de données terrain fiables.

Une première expérimentation sera effectuée, au second semestre 2008, par les services de la Préfecture du Finistère.

Contacts :

Société Alkante – Tél.: 02 99 22 25 70 – Email : alkante@alkante.com – Site Internet : www.alkante.com

Société Kerlink – Tél. : 02 99 12 29 00 – Email : contact@kerlink.fr – Site Internet : www.kerlink.com

LEKIADUR

Améliorer les conditions de travail et optimiser la gestion des transports routiers : une solution embarquée dans les camions des transports Quéré

OZALIT propose, avec le projet LEKIADUR, la création de nouveaux services applicatifs de management de la connaissance et d'aide à la décision, pour la gestion et le suivi de flottes de véhicules, basés sur les systèmes de géolocalisation.

Ces services applicatifs sont divisés en plusieurs modules (géolocalisation/communication, aide à la décision, management de la connaissance) qui forment un ensemble homogène et s'intègrent dans les processus métiers de l'entreprise.

La solution développée est un ensemble de modules standards qui peuvent s'appliquer à de nombreux secteurs d'activités : transports (logistique, taxi, coursiers), santé (ambulancier), collectivités (flotte de véhicules)...

Le projet vise à mettre en oeuvre des solutions adaptées au transport de marchandises par la gestion des données sociales de l'entreprise et par la gestion des données réelles des transports, afin de sécuriser les conditions de travail et gagner en efficacité.

Une première expérimentation sera effectuée, au second semestre 2008, par la société de transports Quéré.

Contact : Société OZ@LIT – Tél. : 02.98.52.27.46 – Email : arnaudlebeuze@yahoo.f – Site Internet : www.ozalit.fr

SYSBUS

Suivre les bus pour faciliter leur exploitation et améliorer la qualité des lignes, une préoccupation de Morlaix Communauté

Parmi les éléments contribuant à la qualité des transports public et à son développement, l'information apparaît comme étant un élément déterminant. Cette information peut être orientée « usagers » (Informations concernant les déplacements, la position des points d'arrêt, la perturbation sur le réseau) , « transporteurs » (itinéraires des lignes, organisation des lignes, suivi des véhicules...) et « autorités organisatrices de transport » (Suivi des contrats passés avec les différents transporteurs sur un territoire).

La solution SysBus, développée par la société Systrans, a pour objectif de permettre aux autorités organisatrices de transport (AOT) de suivre l'ensemble des transports (Urbain, InterUrbain et scolaire) sur son territoire, d'offrir aux transporteurs un outil d'exploitation fiable, de remonter en temps réel des anomalies constatées sur le réseau, d'alimenter des bases de données locales dans le cadre d'une information voyageurs, d'offrir un système « zéro affectation »...

Le système ne nécessite aucune intervention de la part des exploitants des différents transporteurs.

La Solution SysBus s'adresse aux autorités organisatrices de transports (Conseil Régionaux, Conseil Généraux, Communautés d'agglomérations.) dans le cadre du suivi des contrats passés avec les transporteurs et dans le cadre du suivi du bon déroulement des transports effectués, et aux transporteurs eux mêmes.

Une première expérimentation sera effectuée, au second semestre 2008, par la Communauté d'Agglomération de Morlaix.

Contact : Société SYSTRANS – Tél. : 02.98.29.29.00 – Email : contact@systrans.fr – Site Internet : www.systrans.fr