

Communiqué de presse
Paris, le 2 septembre 2009

P&T Consulting a développé pour la ville de Luxembourg deux services de paiement automatique par SMS

Depuis désormais plusieurs années, P&T Consulting (PTC) a développé de fortes compétences dans le domaine des applications nomades, aujourd'hui regroupées dans sa Business Unit TIMS : Technological, Innovative and Mobile Services.

Un service pour payer son ticket de bus par SMS : SMS4Ticket®

La ville de Luxembourg a lancé le service « SMS4Ticket® » (<http://sms4ticket.vdl.lu>), développé par P&T Consulting, fin 2007. Il s'agit d'un système de paiement des titres de transport en commun de la Ville.

Au lieu de payer son ticket directement auprès du chauffeur à l'arrivée du bus, le voyageur peut payer son ticket de bus via un SMS, sans aucune inscription préalable et quel que soit son opérateur téléphonique. En retour, le voyageur reçoit un message confirmant son achat, qu'il présentera au chauffeur lors de sa montée dans le bus, comme preuve de paiement. Le système gère également un système de réduction, offrant 2 tickets gratuits tous les 10 achats.

Un service pour payer son stationnement en ville : Call2Park®

Call2Park® est un système de paiement des taxes de stationnement de la Ville, développé à Luxembourg. L'achat se fait via un ticket électronique commandé à partir d'un téléphone mobile, et ce quel que soit l'opérateur téléphonique luxembourgeois. Le paiement est effectué via une carte de crédit. L'inscription préalable est donc requise pour pouvoir utiliser ce système.

L'inscription se fait directement en ligne sur le site www.call2park.lu. L'utilisateur doit préciser uniquement ses coordonnées personnelles, un ou plusieurs numéros de GSM à partir du ou desquels la commande sera passée, la ou les immatriculations qui pourront bénéficier du service, et enfin un numéro de carte bancaire sur laquelle sera prélevé le prix du stationnement.

Les voitures concernées doivent s'équiper d'une vignette spécifique avec code-barre, permettant aux agents de contrôle de vérifier à l'aide d'un équipement adapté (PDA industriel avec scanner) que la voiture concernée a bien un ticket électronique en cours de validation.

L'utilisateur, après avoir garé sa voiture, doit envoyer un SMS précisant le type tarifaire de la zone où il se trouve garé, accompagné d'un « O » signifiant le lancement du ticket. Le système confirme par SMS l'ouverture du ticket. Lorsqu'il reprend son véhicule, l'envoi d'un nouveau SMS est nécessaire pour arrêter le temps de stationnement (envoi d'un SMS indiquant la lettre « F » pour fermeture). Le montant de la taxe de stationnement est alors calculé à la minute près puis débité de la carte de crédit.

Dans son espace privé, l'utilisateur pourra consulter un relevé des dépenses de stationnement.

La B.U. TIMS, des experts des besoins et des solutions technologiques liées à la mobilité

La B.U. TIMS propose des solutions adaptées en tenant compte des contraintes inhérentes à une architecture « mobile » (environnement, opérateurs, sécurité, utilisateurs,...). Son offre englobe un ensemble de service à haute valeur ajoutée :

- Etudes et Conseils
- Rédaction du cahier des charges
- Réalisation et accompagnement de projets mobiles
- Back / Front Office
- Prototypes / pilotes / POC (Proof of Concept)
- Approche BTB-BTE



P&T Consulting travaille conjointement avec les acteurs majeurs du marché mobile en proposant notamment de développer des solutions matures et innovantes sur les terminaux BlackBerry, iPhone et Windows Mobile.



« *P&T Consulting bénéficie de partenariats avec les leaders actuels de la mobilité et supporte les technologies les plus à la pointe, afin de faciliter l'intégration de la mobilité au sein des systèmes d'informations des entreprises* » commente Laurent Rapin, Responsable de la B.U. TIMS, P&T Consulting.

A propos de P&T Consulting (PTC)

Créée en 1996, **P&T Consulting SA (PTC)** est une société de services européenne, éditrice de solutions métiers et experte dans les processus de conseils, d'analyse, de développement et d'intégration des Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication (NTIC). Elle met en oeuvre des solutions métiers innovantes, particulièrement dans les Systèmes de Gestion d'infrastructure et des réseaux, mais aussi dans les Technologies de la Mobilité. Elle est détenue majoritairement par l'Entreprise des Postes et Télécommunications du Grand Duché du Luxembourg (EPT). P&T Consulting emploie plus de 60 personnes, sur ses trois implantations européennes : Luxembourg (siège), Düsseldorf et Paris.

P&T Consulting se compose de trois Business Unit opérationnelles aux activités les plus variées :

- **IC2M** (International Conference Meeting Management) qui propose une solution globale de gestion d'évènements,
- **TAKM** (Telecom Asset Knowledge Management) une suite d'outils modulaires de gestion et d'exploitation des infrastructures de télécommunication ISP/OSP,
- **TIMS** (Technology Information Mobility Solution) qui propose des services d'analyse, de conseil, d'intégration et de développement de projets informatiques et de solutions Mobiles.

A Luxembourg, en France et en Allemagne, P&T Consulting recrute des ingénieurs développeurs, des chefs de projets, des ingénieurs avant-ventes et des ingénieurs commerciaux.

Pour en savoir plus, vous pouvez consulter dès à présent le site: www.pt-consulting.eu, ou contacter directement le contact presse.