



Quattro ruote - Tutti gli Articoli



Pisa città all'avanguardia sulle tecnologie per la gestione della mobilità urbana

Inizia la sperimentazione del primo progetto nazionale per il rilevamento delle infrazioni relative alla sosta urbana basato su tecnologie a radiofrequenza Rfid

Le autorizzazioni Ztl, Pcu e titoli di sosta abbandonano la carta per diventare digitali. Arriva la Pisa Pass, una carta elettronica che consentirà all'utente di risparmiare tempo e contribuirà a migliorare l'intero sistema di gestione del servizio nel Comune di Pisa. La sperimentazione partirà dal prossimo 20 settembre. Si chiama "PisaMo RFID", ed è il nuovo progetto di PisaMo SpA, realizzato dai consorzi imprese alta tecnologia Apice e Cubit e coordinato da Liberologico, società di informatica emergente nel panorama delle tecnologie per la logistica e la mobilità.

Come cambierà la gestione della sosta? In concreto saranno consegnati agli ausiliari del traffico ben 30 palmari dotati delle più moderne tecnologie per la comunicazione mobile. Ai cittadini saranno invece inviate a casa le Pisa Pass, carte multiservizi per la mobilità (dotate di tag RFID), oltre 11.000 in totale, che andranno a sostituire completamente le vecchie autorizzazioni.

La card sarà associata alla targa del veicolo e dovrà essere apposta sul parabrezza della macchina. Su ciascuna saranno memorizzati tutti i servizi relativi alla mobilità urbana acquistati da un cittadino (come ad esempio, acquisto e rinnovo autorizzazioni ZTL/PCU, acquisto titoli di sosta, ecc) attraverso il sito web della mobilità urbana di Pisa www.pisamo.it.

Il cittadino, collegandosi al sito web della società PisaMo SpA, potrà acquistare permessi giornalieri e rinnovare le autorizzazioni ZTL e PCU senza doversi più recare agli sportelli della PisaMo. Il sistema informatico, automaticamente andrà ad aggiornare le informazioni sui permessi di sosta della Pisa Pass. Gli ausiliari del traffico, semplicemente avvicinando il palmare alla card potranno leggere le informazioni relative ai permessi di sosta, rilasciare un pre-avviso o un verbale se l'automobile non si trovasse in regola. PisaMo potrà accedere in tempo reale alle informazioni relative ai pre-avvisi, ai verbali emessi ed alle informazioni relative ai parcheggi dell'area urbana, grazie a un sofisticato sistema di reportistica sulle operazioni e transazioni effettuate.

"Un balzo in avanti nel miglioramento della gestione della mobilità urbana attraverso utilizzo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione", afferma Alessandro Fiorindi, direttore di PisaMo. "Sono numerose le ricadute positive -continua- sia sull'efficienza del sistema che sull'ambiente". Paolo Lanari, presidente del Consorzio Apice e coordinatore generale del progetto per Liberologico, afferma: "Il risparmio in termini di tempo del cittadino è uno dei principali vantaggi indiretti apportati dall'ottimizzazione della gestione della sosta con il contributo tecnologico". Un esempio. "Poniamo che ogni cittadino, per recarsi allo sportello della PisaMo, impieghi una media di 2 ore -spiega-. Se moltiplichiamo le 2 ore per 20.000 cittadini, emerge che 40.000

24/09/2008

Pisa città all'avanguardia sulle tecnol...

ore vengono dedicate ad un'operazione che oggi, attraverso il sito web, si fa in 2 minuti da un computer collegato ad internet.

Ulteriori sviluppi del progetto, già in corso, prevedono l'installazione di varchi RFID nei punti di accesso alle ZTL, che diminuiscono notevolmente l'impatto ambientale ed architettonico degli attuali varchi, l'elaborazione di modelli di analisi dei dati sui flussi auto raccolti da sensori e reti wireless, la sperimentazione di innovativi servizi di social-networking per ottimizzare l'uso dei mezzi privati nei percorsi casa-lavoro-casa.

19.09.2008

Motocross Freestyle

eventi sulla neve emozione estrema ora è possibile

3476971058

www.MotocrossFreestyle.it

Agenzia Pubblicità

dal 1979 tutti gli spicchi della pubblicità

www.segnoadv.com

Vacanze Toscana

B&B, agriturismo, hotels, oltre 3000 proposte di soggiorno

www.italybyitaly.it

Annunci Tecnocasa

Scegli l'Annuncio che ti interessa fra oltre 85.000 da tutta Italia!

www.tecnocasa.it

Annunci Google