



PRESSEAUSENDUNG

Pocking, 01. Mai 2013

## **Wissen, wo was frei ist**

### **Parken in der Innenstadt**

Ein einfacher Wunsch vereint Autofahrer, Bus- und Lkw-Lenker, wenn es darum geht, schnell, sicher und zielführend an einen Parkplatz zu kommen. Der gut organisierte oberirdische Parkraum ist längst als bedeutender Faktor für das Leben und Wirtschaften identifiziert. Kurze Wege und gute Erreichbarkeit sparen Energie und Zeit und sind dadurch für Kunden wie für Anbieter Geld wert – in den zentralen Einkaufsbereichen der Stadt genauso wie an Verkehrsknotenpunkten, Umschlagplätzen und entlang wichtiger Transportadern.

Die Technologie des On-Street Parking baut auf dieser Erkenntnis auf, geht jedoch mit Blick auf die gängigen Unzulänglichkeiten in Parksituationen des Alltags – langes Suchen, zusätzliche Wege, defekte Automaten etc. – einen entscheidenden Schritt weiter: Sie macht den oberirdischen Parkraum digital fass- und berechenbar. Damit legt sie das Management unmittelbarer und effektiver denn je in die Hände der Betreiber und Nutzer.

In die einzelnen Parkräume eingelassene Sensoren registrieren Veränderungen im elektrostatischen und magnetischen Feld ihrer Umgebung. Auslöser der Veränderung ist in diesem Fall das auffahrende bzw. wegfahrende Fahrzeug. Ein übergeordnetes Modul wandelt die Signale der Sensoren in ein GPS-Signal um. Damit wird die Information über freie und belegte Parkplätze für GPS-fähige Endgeräte nutzbar: Der Kunde kann per Navigationsgerät, Handy oder Smartphone freie Plätze schon vor seiner Ankunft ausmachen, reservieren und gezielt ansteuern – gerade für Busse und Lkws, deren Suchwege in Innenstädten und Parkmöglichkeiten an Rastplätzen meist eingeschränkt sind, ein großer Gewinn.

Auch aus Betreibersicht eröffnen sich neue Wege der Abrechnung über mobile Endgeräte. Der Aufwand für Papier und Wartung dürfte dadurch erheblich sinken, analog hierzu auch der Aufwand der Kommune für Überwachung und Kostenmahnung.



## **Über MSR-Traffic**

Die bayerische Firma MSR-Traffic hat sich die Technologie erarbeitet und bietet neben den Sensoren, Modulen und Controllern auch die entsprechende Software an, die eine reibungsfreie Umsetzung von On-Street-Parking ermöglichen.

## **Für mehr Informationen und Rückfragen:**

MSR-Traffic GmbH  
Würdinger Straße 27a | 94060 Pocking  
Deutschland

Tel.: +49 85 31 9004 0

Fax: +49 85 31 9004 44

E-Mail: [info@msr-traffic.de](mailto:info@msr-traffic.de)