



Bild 11: Werden nach Briefkasten und Telefonzelle bald auch Orts- und Straßenschild überflüssig? Smartphone-Anwendung von INIT (Bild: INIT)

7.3.10 Init: Echtzeitinformation für alle Die Karlsruher Telematik- und Softwarespezialisten von **Init** (Halle 2.1/314) bieten ihren Kunden nun Echtzeitinformationen für Disponenten, Fahrer und Fahrgäste. Dem Trend der Zeit folgt die iPhone-Applikation "ÖPNVlive" (Bild 11), mit der Nutzer von öffentlichen Verkehrsmitteln auf Echtzeit-Informationen

zugreifen und sich eine Auswahl der für sie nächstgelegenen Haltestellen samt Anfahrten anzeigen lassen können. Eine "Augmented Reality Darstellung" zeigt über die Gerätekamera auf einen Blick die nächstgelegenen Haltestellen und die individuelle Entfernung. Nach Auswahl lässt sich auf Fußgängernavigation umschalten, auch wenn der Stopp schon in Sichtweite ist. Mit einem Tool zur mobilen Disposition kann der Verkehrsmeister auf einem Android-Eingabegerät jederzeit Informationen zum Betriebsgeschehen auch unterwegs sehen, hilfreich etwa an zentralen Haltestellen, bei Großveranstaltungen oder bei schwerwiegenden Störungen. Eine ebenfalls mobile Plattform ermöglicht Fahrzeugüberwachung und Analyse von Fahr- und Fahrerverhalten im Sinne einer Verbindung von Daten unterschiedlicher Systeme für mehr Wirtschaftlichkeit und Ökologie. Der Fahrer erhält unmittelbar rote/grüne Signalisierungen zu bewussterem und damit sparsamem, komfortablerem Fahrverhalten.