

Programm 2008

Dialogkreis Telematik und Navigation

Arbeitsgruppe Intelligente Verkehrslenkung

Definition

Intelligente Verkehrslenkung im Sinne der AG IVL ist die Bereitstellung einer telematischen, bidirektionalen Infrastruktur im Fahrzeug (LKW, PKW) sowie Roadside und Zentralen für die aktive Beratung von Verkehrsteilnehmern. Hierbei kommt dem nachgeordneten Aufbau und Betrieb von überregionalen, multimodalen Mehrwertdiensten eine besondere Bedeutung zu.

Aktuelle Themen

- Leitbild/ Roadmap/ Motivation
- Simulationsprojekte: BundSim-City (Messegelände Hannover), Air-Gate, Linienbeeinflussung auf Autobahnen
- Car2x Kommunikation (C2C, C2I)
- Datenerhebung, -veredlung und -übertragung: Erfassung von Mautdaten, privaten und öffentlichen Verkehrsdaten, Verkehrsdatenzentralen (Best Practices, PPP, überregionale Datenversorgung, QoS), Alternative Übertragungsmöglichkeiten (Uni-, Multi-, Broadcast - DAB, WLAN, WiMAX, GSM/ UMTS)

Aufgaben und Ziele

- Erhöhung der Transparenz von erfolgskritischen Problemen
- Konsensbildung über bevorzugte Lösungsansätze
- Mittelfristige Initiierung/ Verknüpfung mit Projekten (Feldtests, Förderprojekte, Prototypen)

Im Vordergrund stehen hierbei folgende Problemfelder:

- Erhöhung von Datensicherheit (Authentizität, Anonymität) und Datenqualität (QoS, Zertifizierung der technischen Ausstattung)

Aktivitäten

- Erhebung und Zusammenführung von privaten und öffentlichen Daten
- Zusammenarbeit (PPP) zwischen Wirtschaft und öffentlicher Hand zum Aufbau/ Wartung der Infrastruktur (inkl. VMZ)
- Kontaktbildung zu regionalen Verkehrsbehörden

Internet: http://www.bitkom.org/de/themen_gremien/50503.aspx

Eckdaten	2007	2008
Veranstaltungen (Teilnehmer)	0	3 (50)
Telefonkonferenzen (Teilnehmer)	0	2 (10)
Presseinformationen, Autorenbeiträge, Interviews	0	2
Artikel, Publikationen	0	0

Aktive Mitglieder: DDG, GZVB, intelllic, ITCCON, ITS Niedersachsen, Orga Systems, Prosyst Software, Teleatlas, Telematics Pro, Toll Collect, T-Systems, Toll Mobile

Bundesverband
Informationswirtschaft,
Telekommunikation und
neue Medien e.V.

Albrechtstraße 10
10117 Berlin
+49. 30. 27576-0
Fax +49. 30. 27576-400
bitkom@bitkom.org
www.bitkom.org

Ansprechpartner

Dr. Axel Garbers
Geschäftsleiter Märkte
+49. 30. 27576-244
Fax +49. 30. 27576-400
a.garbers@bitkom.org

Präsident

Prof. Dr. Dr. h. c. mult.
August-Wilhelm Scheer

Hauptgeschäftsführer

Dr. Bernhard Rohleder