

## Seminar

# Eignung von Telematiksystemen für die Straßenreinigung

Datenübertragung per Telematik.

Reinigungstouren auswerten.

Erfahrungsberichte und Ausblick.

**3. November 2015**

**9:00 bis 17:00 Uhr**

Mercure Hotel Hannover Mitte

Postkamp 10

**30159 Hannover**

**Georg Bassenge**, Big Belly Solar (Berlin)

**Claudia Böckmann**, Fachdienstleiterin Abfallwirtschaft, Stadtreinigung und Logistik, Technische Dienste Arnsberg

**Gerrit Bruns**, Stadtreinigung Hamburg

**Matthias Danisch**, Geschäftsführer Technik, Vertrieb, Boschung Mecatronic GmbH (Heppenheim)

**Tim Keller**, Betriebsleiter D-A-CH, DMI Data Mining innovators B.V. (München)

**Hans-Peter Richmann**, AWB Abfallwirtschaftsbetriebe Köln GmbH

### Teilnehmer

Das Seminar richtet sich an Werkstattleiter, Abteilungsleiter Logistik und Einsatzleiter aus kommunalen oder privaten Unternehmen.

### Nutzen

Schon ab Werk enthalten Kommunalfahrzeuge eine Reihe von Computern zum Steuern oder Dokumentieren. Der Informationsaustausch über BUS-Systeme läuft zumeist problemfrei, solange nicht zu viele Spezialanwendungen zusätzlich installiert sind. Die Versprechen der Hersteller sind verlockend. Prospekte und Vorführungen verheißen Kostensenkungen durch optimierte Touren, gerichts feste Dokumentationen im Winterdienst, umfassende Analysewerkzeuge, volle Funktionalität unter SAP und so manches mehr.

In der Praxis sieht dies häufig anders aus. Wohl kein Unternehmen kann berichten, dass Investitionen problemfrei verliefen. Die erhofften wirtschaftlichen Effekte gingen im gesteigerten Aufwand unter. Die Komplexität scheint bisweilen zu überfordern. Die Hoffnung auf das alles könnende System wandelt sich in die Notwendigkeit, sehr gründlich über die wirklich erforderlichen Anforderungen nachzudenken. Das Statusseminar versucht deshalb herauszuarbeiten, was die Straßenreinigung von erfolgreichen Anwendern lernen kann.



Akademie für **Kommunalfahrzeugtechnik**

Beratung  
Fahrertrainings  
Seminare

Fax (01805) 625 234

Tel. (01805) 625 233



PARTNER FÜR EUROPA

14 Cent/Min. aus dem Festnetz (Mobilfunk kann abweichen)

3. November 2015 in Hannover

## Telematik Straßenreinigung

- 9:00 G. Bruns: Wo kann Telematik sinnvolle Beiträge zur Optimierung der Straßenreinigung leisten?  
Gründe für die Einführung von Telematiksystemen. Planungs- und Leistungsoptimierung. Rechtssicherheit. Erfahrungsbericht.
- 10:30 Kaffeepause
- 11:00 M. Danisch: Technische Konzepte für Telematik in der Straßenreinigung  
Einsatzdatenerfassung und Managementsysteme für den Sommerdienst.
- 12:30 Mittagspause
- 13:30 T. Keller: DIN EN 15430 Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausrüstung – Datenerfassung und -übertragung  
Teil 1: Datenerfassung im Fahrzeug. Teil 2: Protokoll für den Datentransfer zwischen dem Informationsanbieter und dem Client Anwenderserver – noch im Entwurf.
- 14:15 H.-P. Richmann: Organisation der Tourenplanung bei den Abfallwirtschaftsbetrieben Köln  
Erfahrungen mit Telematiksystemen in Kleinkehrmaschinen. Organisation der Tourenplanung. Der Weg von Daten aus Telematikanwendungen zu Kennzahlen.
- 15:00 Kaffeepause
- 15:30 C. Böckmann; G. Bassenge: Einsatz neuer Techniken in der Papierkorbentleerung  
Solarbetriebene Papierkörbe mit Presse und Internetanbindung. Effizienzsteigerung bei der Papierkorbentleerung.
- 16:30 Abschlussdiskussion und Zusammenfassung

### Allgemeine Geschäftsbedingungen

Jeder Teilnehmer muss sich schriftlich per Brief, Fax oder Mail anmelden. Die Teilnehmerzahl ist bei vielen Veranstaltungen begrenzt. Sollten mehr Anmeldungen eingehen, als Plätze verfügbar sind, entscheidet die Reihenfolge des Eingangs. Ihre Anmeldebestätigung mit ausführlichen Informationen auch zum Veranstaltungsort erhalten Sie wenige Tage später. Mit der Anmeldung erkennen Sie diese Teilnahmebedingungen verbindlich an. Hotels können wir für Sie leider nicht reservieren. Sie erhalten aber mit der Anmeldebestätigung Hotelempfehlungen.

Im Leistungsumfang sind ein Teilnehmerhandbuch sowie Pausengetränke und bei vollen Veranstaltungstagen ein Mittagessen oder ein Imbiss enthalten. Die Urheberrechte des Teilnehmerhandbuchs liegen bei uns bzw. bei den Referenten. Die Unterlagen dürfen weder nachgedruckt noch vervielfältigt werden. Die Angaben zu Ihrer Person und den Namen Ihres Unternehmens nehmen wir in eine Liste für die Teilnehmerunterlagen auf. Sollten Sie dies nicht wünschen, müssen Sie uns dies bei Ihrer Anmeldung mitteilen. Die Rechnung erhalten Sie zeitnah zum Veranstaltungsdatum. Bitte überweisen Sie die Gebühr zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer nach Erhalt der Rechnung innerhalb von zwei Wochen ohne Abzug.

Bis zwei Wochen vor der Veranstaltung können Sie Ihre Anmeldung kostenfrei zurückziehen. Jede Abmeldung muss bei uns in schriftlicher Form eingehen. Bis drei Werktagen vorher berechnen wir Ihnen eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50 €. Nach dieser Frist ist die volle Gebühr gemäß Rechnung zu bezahlen. Jederzeit können Sie eine/n Ersatzteilnehmer/in benennen. Sofern Sie nicht ausdrücklich widersprechen, erklären Sie sich einverstanden, dass wir Sie per E-Mail über Veranstaltungen mit demselben oder ähnlichen Themenschwerpunkt informieren.

In besonderen Situationen behalten wir uns vor, geringfügig den Programmablauf zu ändern oder einen Ersatzreferenten zu stellen. Dies berechtigt nicht zum Rücktritt von der Anmeldung. Müssen wir eine Veranstaltung zeitlich oder räumlich verlegen oder ganz absagen, benachrichtigen wir Sie sofort. Sie erhalten bereits bezahlte Teilnahmegebühren zurückerstattet. Denken Sie bitte daran, auch Ihre Hotelreservierung zu stornieren. Die Haftung beschränkt sich grundsätzlich nur auf die Höhe der Teilnahmegebühr, sofern wir die Absage nicht grob fahrlässig verschulden.

### Anmeldung

Preis zzgl. MwSt.

450,00 €

Mitglied VAK e.V.

Firma

Abteilung

Vorname und Name

Funktion

Straße

Postleitzahl und Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Datum, Unterschrift

**AKT Akademie für Kommunalfahrzeugtechnik GmbH**

Geschäftsführer

Dr. Hans-Peter Obladen

Burkard Oppmann

info@kommunalfahrzeuge.biz

www.kommunalfahrzeuge.biz

**Tauentzienstraße 7a  
D-10789 Berlin**

Tel. +49(0)3021 00 54 8-20

Fax +49(0)3021 00 54 8-19

Sparkasse am Niederrhein

BLZ 354 500 00

Konto 115 309 01 37

IBAN:

DE46354500001153090137

SWIFT-BIC.: WELADED1MOR

FA für Körperschaften IV Berlin

St.-Nr. 30/002/02861

UST-IdNr. DE263758191

Amtsgericht Berlin-Charlottenburg

Registernummer HRB 117701 B