

Eine der wesentlichen Informationsquellen für unterschiedliche Anwendungsfälle des Öffentlichen Verkehrs sind die Fahrzeuge. So gibt es schon seit den 1980er Jahren erste Standards wie das integrierte Bordinformationssystem IBIS, mit welchem Informationen innerhalb eines Fahrzeugs dort an verarbeitende Systeme weitergegeben wurden. Nachdem IBIS lange Jahre der sogenannte "Goldstandard" für die Kommunikation im Rahmen von ÖV-Anwendungsfällen innerhalb von Fahrzeugen in Deutschland, aber auch darüber hinaus war, wurde dieses Protokoll 2014 durch die Veröffentlichung von IBIS-IP (VDV 301) abgelöst.

12. und 13. Juni 2023 in Hannover

Anmeldung: Bitte bis spätestens 29. Mai 2023



beka

Potenziale nutzen

Im Zuge der Digitalisierung werden nun die Anwendungsfälle, welche Daten aus Fahrzeugen benötigen, reichhaltiger und verlassen teilweise sogar die rein ÖV-anwendungsspezifische Domäne. Durch die mit der Digitalisierung einhergehende Vernetzung der Informationssysteme, stehen immer mehr Daten des Fahrzeugs zur Verfügung und darüber hinaus ergeben sich aufgrund des technologischen Fortschritts der Kommunikationssysteme und –protokolle weitergehende Möglichkeiten der Datennutzung sowie einfacheren Erweiterung bereits bestehender Kommunikationssysteme.

Unter diesen Gesichtspunkten soll, im Rahmen des "Forums für Fahrzeugdaten und – kommunikation", welches nun das "IBIS-IP-Forum" ablöst, am 11. Und 12. Juni 2023 in Hannover, ein Überblick über aktuelle Projekte und Entwicklungen im Anwendungsumfeld der ÖV-Fahrzeuge gegeben werden.. Hierbei liegt der Fokus am ersten Tag auf der Weiter-bzw. Neuentwicklung dezidierter Schnittstellen, der zweite Tag soll dann eher einen datenzentrierten Fokus haben und aufzeigen, wie unterschiedliche Akteure Daten und die Weitergabe von Daten nutzen, um innovative und zukunftsweisende Lösungen zu ermöglichen.

In den Pausen und auch im Rahmen der Abendveranstaltung besteht die Zeit mit den Branchenexperten zu diskutieren sowie Anregungen für neue Dienste und Ergänzungen zu diskutieren.

Sollten Sie Interesse haben, Ergänzungs- und Änderungswünsche für IBIS-IP einzubringen oder sich an den Arbeiten rund um das Thema Datenbroker beim VDV zu beteiligen, melden Sie sich direkt im VDV-Internetforum https://forum.vdv.de/ an und teilen Sie dies Herrn Weißer (weisser@vdv.de) mit.

Leitung & Moderation

Dirk Weißer

Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e.V. (VDV), Köln

12. und 13. Juni 2023 in Hannover

Zeiten

1. Tag: 13.00-18.00 Uhr 2. Tag: 09.00-13.00 Uhr

Veranstaltungsort InterCity Hotel Hannover

Rosenstr. 1 30159 Hannover

Hotelpreis pro Nacht

Die Übernachtungskosten inkl. Frühstück im Einzelzimmer betragen 125,00 Euro

Zielgruppe

Technische Führungskräfte und Mitarbeiter*innen von Verkehrsunternehmen, Verbundgesellschaften und Aufgabenträgern mit den Aufgabenschwerpunkten Entwicklung, Betrieb, Beschaffung oder Technik sowie Hersteller und Berater

beka

Potenziale nutzen

Programm

Montag, 12. Juni 2023

12.00 Eintreffen der Teilnehmenden und gemeinsamer Mittagsimbiss

13.00 Begrüßung

Moderator:

Dirk Weißer,

Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e.V., Köln

Block 1: IBIS-IP

13.15 IBIS-IP 3.0, Datenbroker und Transmodel

- wie geht es weiter?

Dirk Weißer,

Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e.V., Köln

14.00 Lessons learned - was man bei IBIS-IP in der

Ausschreibung beachten sollte

Marcel Zaugg,

Weisskopf Engineering AG, CH-Schaffhausen

14.45 Wider dem Wildwuchs - "best practice"-Lösung für

Außenanzeigen

Martin Sontheimer, LTG Rastatt GmbH

15.15 Kaffeepause und Zeit zum Austausch

Block 2: Datenbroker

15.45 Über das Warum und Wie des betrieblichen Datenbrokers

Carsten Rehder

HOCHBAHN U5 Projekt GmbH

16.30 Die Rolle des Datenbrokers in der Fahrgastzählung

Dominic Warzok

INIT GmbH, Karlsruhe

17.15 Einsatz eines betrieblichen Datenbrokers in Dortmund

Florian Miller

T-Systems International GmbH, Hamburg

18.00 Ende des ersten Tages

19.00 Abendveranstaltung

22.00 Ende der der Abendveranstaltung

Dienstag, 13. Juni 2023

Block 3: Fahrzeugdaten

09.00 Mehr als nur Fahrgastinformation

- vielfältige Nutzung der Fahrzeugdaten in Dresden

Christian Gassel

Dresdner Verkehrsbetriebe AG

09.30 Qualitative Fahrzeugdaten aus Bussen als Basis innovativer

IT-Anwendungen im ÖPNV

Stefan Krause

CarMediaLab GmbH, Berlin

10.00 Daten aus Schienenfahrzeugen

- wie man mit bereits vorhandener Hardware den

Datenfundus heben kann

Nils Hornung

DEUTA-WERKE GmbH, Bergisch Gladbach

10.30 Kaffeepause

Block 4: Der Blick über den Tellerrand

11.00 Mehr als nur Messdaten - Anwendungsfälle für Messdaten

einer Messstraßenbahn in Karlsruhe

Philip Otto

Verkehrsbetriebe Karlsruhe GmbH

11.45 Ein Blumenstrauß an Möglichkeiten

- Datengetriebene Anwendungen bei der RNV in Mannheim

Dr. Silvia Schacht

Rhein-Neckar-Verkehr GmbH, Mannheim

12.30 Abschlussdiskussion und Fazit

13.00 Ende der Veranstaltung und Mittagsimbiss



Anmeldung: Spätestens bis 29.Mai 2023



Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 1.195,- € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer*in.

Diese beinhaltet folgende Leistungen:

- Mittagsimbiss und Abendessen am 1. Veranstaltungstag
- \bullet Mittagsimbiss am 2. Veranstaltungstag
- · Getränke zu den Mahlzeiten
- · Kaffeepausen und Tagungsgetränke

Sie können sich auf unserer Homepage online Anmelden. Als definitive Zusage erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung per E-Mail.

Wenn Sie Fragen zur Anmeldung haben, finden Sie weitere Informationen in unseren FAQ's auf unserer Homepage.

Informationen zur Stornierung, Umbuchung oder zum Datenschutz

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mehr Informationen zu unseren AGB's finden Sie auf unserer Homepage www.bekaseminare.de

www.bekaseminare.de



Weitere Seminare finden Sie auf unserer Homepage www.bekaseminare.de. Für Fragen und Anregungen kommen Sie gerne auf uns zu.

Ihr Seminar- und Tagungsteam

beka GmbH

c/o Design Offices Köln Christophstraße 15-17 50670 Köln Telefon: 0221/ 951449-14

seminare@beka.de www.beka.de