

Die Veranstaltung

Das Ingenieurbüro BLIC ist von Beginn an der Entwicklung der ersten Echtzeitdaten-Schnittstellen beteiligt gewesen und bis heute bei deren Umsetzung in verschiedensten Projekten involviert (wie ÖV Daten für NAP, FOPS DDS oder auch Realtime Ferry). Im Rahmen dieses Seminars bietet BLIC die erforderlichen Wissensinhalte an, um Umsetzungen in diesem Bereich zu verstehen und zu begleiten.

Es wird ein zweitägiges Seminar angeboten, in dem alle Themen rund um Echtzeitdaten behandelt werden. Vom Verwendungszweck über technische Inhalte bis zu Hinweisen bei der Umsetzung der Schnittstellen sollen möglichst alle Fragen beantwortet werden. In zwei Praxisblöcken wird die Kopplung von Systemen, die Einrichtung der Schnittstellen und die Analyse des Datenaustauschs veranschaulicht.

Ziel des Seminars ist es zu vermitteln:

- welche Schnittstellen es derzeit gibt und wie sich diese unterscheiden,
- welche Daten damit ausgetauscht werden können,
- welche Anforderungen dadurch abgedeckt werden,
- welche weiteren Echtzeitaktivitäten man kennen muss,
- was bei einer Realisierung (von Angebotsabfrage bis zur Umsetzung) zu beachten ist,
- welche Weiterentwicklungen es national und international gibt.

Der direkte Erfahrungsaustausch während der Seminarpausen sowie dem Abendprogramm soll dabei nicht zu kurz kommen.

Montag, 23. September 2019

- 09:00** **Empfang und Registrierung der Teilnehmer**
- 09:15** **Beginn der Vortragsreihe**
- Vortrag A**
Überblick Echtzeitschnittstellen und -aktivitäten (VDV, SIRI, NAP, NETEX, OJP)
- 10:15** **Kaffeepause**
- Vortrag B**
Kommunikation mit VDV 453/454 und SIRI (Verfahren, Unterschiede, Gemeinsamkeiten)
- 12:00** **Mittagspause**
- 12:45** **Vertiefung VDV 453 / 454**
- Vertiefung VDV 453**
Dienst ANS
Dienst DFI
- 14:15** **Kaffeepause**
- 14:30** **Fortsetzung Vertiefung und Praxis**
- Praxisblock I**
Einrichtung VDV 453 und VDV 454 und erster Datenaustausch
- Vertiefung VDV 454**
Dienst REF-AUS
Dienst AUS
- 16:30** **Abendveranstaltung**

Dienstag, 24. September 2019

- 09:00** **Fortsetzung der Vortragsreihe**
- Vortrag C**
Echtzeit Datendrehscheiben (Nutzen, Arten und Umsetzungs-Planung)

- 10:00** **Praxis**
- Praxisblock II**
Blick in eine Datendrehscheibe
- 11:00** **Kaffeepause**
- 11:15** **Fortsetzung der Vortragsreihe**
- Vortrag D**
TRIAS (Grundlagen, Realisierung, Anwendungsfälle)
- 12:30** **Mittagspause**
- Vortrag E**
Test und Validierung von Echtzeit-Schnittstellen
- 14:30** **Abschlussdiskussion und Ausklang der Veranstaltung**

Die Referenten

Dipl.-Ing. Corinna Blanckmeister



ITCS Expertin mit langjähriger Erfahrung in der Konzeption und der Realisierung von komplexen ITCS-Projekten, insbesondere auch von mandantenfähigen Verbundsystemen.

Dipl.-Ing. Tino Bratta



IT- und Telematik-Experte mit langjähriger Erfahrung in Planung und Aufbau von Schnittstellen heterogener Systeme.

Mitglied der VDV Arbeitsgruppe IST-Daten-Schnittstellen.

Anmeldung

Bitte senden Sie die beiliegende Anmeldung bis zum **26.08.2019** an die folgende Anschrift:

BLIC GmbH
Frau Corinna Blanckmeister
Rheinstraße 45
12161 Berlin

Tel.: 030 / 85 95 40 32

Fax: 030 / 85 95 40 99

E-Mail: cbl@blic.de

Tagungsort



Anreise

... mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Mit der S- oder Regionalbahn bis Potsdam Hauptbahnhof und dann mit der Straßenbahnlinie 91 bis Endhaltestelle Bahnhof Pirschheide oder mit dem Bus 631 Richtung Werder bis zum Bahnhof Pirschheide. Bitte folgen Sie dann der Hotelausschilderung. Es sind ca. 20 Minuten Fußweg durch den Wald bis zum Hotel. Alternativ kann der Regionalzug bis Potsdam-Pirschheide genutzt werden. Für den Fall, dass der Weg durch den Wald zu lang ist, bietet das Hotel einen Shuttelservice an.

... mit dem privaten Pkw

Von der A10, also dem Berliner Ring, kommend nehmen Sie die Abfahrt Groß-Kreutz, Michendorf oder Potsdam-Nord. Achten Sie auf das grüne Hotel-Leitsystem der Stadt Potsdam.

Übernachtung

Für die Teilnehmer dieses Seminars steht ein begrenztes Zimmerkontingent, unter dem Buchungscode "BLIC GmbH", im Seminaris Seehotel Potsdam zur Verfügung.

Die Zimmer können bis zum **26.08.2019** abgerufen werden. Die Hotelzimmer stehen vom Anreisetag 15:00 Uhr bis zum Abreisetag 11:00 Uhr zur Verfügung.

Wir bitten die Zimmerreservierung selbstständig vorzunehmen per Telefon oder Email (siehe Tagungsort) mit Nennung des Buchungscode. Aktuell betragend die Kosten für ein Standard-Einzelzimmer/Nacht inkl. Frühstück 99,- €).

Teilnahmegebühr

Als Kostenbeitrag wird ein Betrag i.H.v. € 1.450,00 (zzgl. 19% MwSt.) nach Anmeldeeingang in Rechnung gestellt. Hierin sind die Tagungsgebühren, sowie die Verpflegung enthalten.

Rücktritt

Bei Absage der Teilnahme bis zum 16.09.2019 entstehen keine Kosten, danach müssen wir den Kostenbeitrag in Rechnung stellen. Selbstverständlich ist eine Vertretung eines angemeldeten Teilnehmers möglich.

Impressum

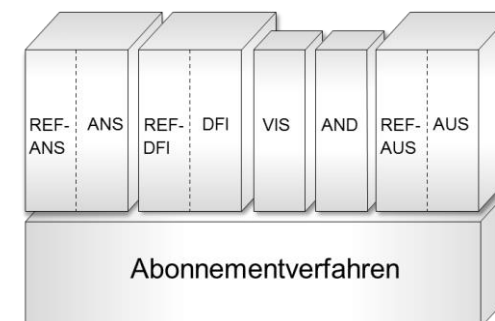
BLIC GmbH Tel. 030 / 85 95 40-0
Rheinstraße 45 Fax 030 / 85 95 40-99
12161 Berlin www.blic.de



TECHNISCHES SEMINAR

VDV Echtzeitschnittstellen

Verwendung, Inhalte, Planung und Realisierung der Schnittstellen



23./24. September 2019
Seminaris Seehotel
Potsdam

Stand: Juni 2019. Änderungen vorbehalten.