

Veranstaltungsort:

Wissenschaftszentrum Kiel
Fraunhoferstraße 13
24118 Kiel

Registrierungsgebühr:

Die Registrierungsgebühr für das Symposium beträgt 30,- € und beinhaltet die Teilnahme an und die Verpflichtung während der Veranstaltung.
Für Mitglieder des DiWiSH e.V. und Studierende entfällt die Registrierungsgebühr.

Anmeldung:

Wir bitten Sie um eine verbindliche Anmeldung mit beiliegendem Antwortformular **bis zum 24. April 2009**. Nach Eingang Ihrer Anmeldung wird Ihnen eine Anmeldebestätigung, eine Anfahrtsbeschreibung sowie eine Rechnung über die Registrierungsgebühr zugesandt. Bitte beachten Sie, dass die Registrierung der Teilnehmer angesichts begrenzter Raumkapazitäten nach Zeitpunkt des Eingangs der Anmeldungen erfolgt.

Für Rückfragen und weitere Informationen stehen wir Ihnen gern unter den u. g. Kontaktdaten zur Verfügung.



Computer Science and Transport Symposium Kiel

„IT Trends in Railway Operations“
14. Mai 2009, Wissenschaftszentrum Kiel

Ansprechpartner (Anmeldung und Organisation):

Funkwerk Information Technologies GmbH

Frau Dr. Marion Behr

Telefon: 0431-2481-516

Telefax: 0431-2481-501

E-Mail: Marion.Behr@funkwerk-it.com

Computer Science and Transport Symposium Kiel

Unter dem Titel „**IT Trends in Railway Operations**“ veranstalten die Funkwerk Information Technologies GmbH, das Institut für Informatik der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel und das Clustermanagement Digitale Wirtschaft Schleswig-Holstein (DiWiSH) das erste Computer Science and Transport Symposium um Kiel.

Das Symposium verfolgt die Intention, die aktuellen Entwicklungen in Wissenschaft, IT- und Bahn-Technologie zu vernetzen. Im Mittelpunkt steht die Diskussion um die Entwicklung anforderungsgerechter und effizienter IT-Applikationen für den Verkehrsträger Schiene.

Vor dem Hintergrund der Investitionen in moderne Bahntechnik und dem zunehmenden Kosten- und Innovationsdruck kommt dem Einzug wirtschaftlicher IT-Technologie immer größere Bedeutung zu. In einer Mischung aus wissenschaftlichen und praxisorientierten Beiträgen beleuchtet das Symposium die Anwendung von IT-Applikationen auf die Standards im Schienenverkehr.

Die Veranstaltung wendet sich an Vertreter der Bahnindustrie, der digitalen Wirtschaft, der Automatisierungs- und IT-Branche, Verkehrsunternehmen und Experten aus F&E.

Wir laden Sie herzlich ein, gemeinsam mit unseren hochkarätigen Referenten über aktuelle und zukünftige IT-Trends in der Bahnindustrie und im Verkehrswesen zu diskutieren und reflektieren.

Im Anschluss an das Vortragsprogramm haben Sie die Gelegenheit, bei einem Imbiss in entspannter Atmosphäre Kontakte zu knüpfen und Erfahrungen auszutauschen.

Programmübersicht

- 13:30 Uhr** **Empfang**
- 14:00 Uhr** **Grußwort / Eröffnungsvortrag**
Reinhold Hundt, Funkwerk IT
- 14:15 Uhr** **Intelligente Lösungen für dynamische Infrastrukturen der Zukunft**
Holger Dörnemann,
IBM Deutschland GmbH
- 14:45 Uhr** **Modularisierung und Standardisierung von Schnittstellen**
Dr. Michael Leining, DB Netz AG
- 15:15 Uhr** **Software-Entwicklung in der Signaltechnik:**
Besonderheiten durch den Einsatz von COTS-Produkten
Reiner Saykowski, Funkwerk IT
- 15:45 Uhr** **Kaffeepause**
- 16:00 Uhr** **Ontologie-basierte Verifikation von Eisenbahninfrastrukturen**
Prof. Dr.-Ing. Norbert Luttenberger,
CAU Kiel
- 16:30 Uhr** **Modellgetriebenes Softwareengineering für Systeme in der Bahntechnik:** Chancen und Möglichkeiten domänenspezifischer Modellierung
Thomas Stahl, Wolfgang Goerigk,
b+m Informatik AG
- 17:00 Uhr** **Podiumsdiskussion und Zusammenfassung**

Anschließend Get-together und Erfahrungsaustausch bei einem kleinen Imbiss.