



[www.real-time.de](http://www.real-time.de)

## **GI-Fachgruppe Echtzeitsysteme**

Workshop über

### **Mobilität und Echtzeit**

Am 06. und 07.12.2007  
in Boppard am Rhein im Hotel Ebertor

#### **Ankündigung und Aufruf zur Vortragsanmeldung**

veranstaltet von  
der GI-Fachgruppe (real-time)  
Echtzeitsysteme

unter Mitwirkung der  
GMA Fachausschuss 5.12  
Echtzeitsysteme

und

KfIT  
VDI-Kompetenzfeld  
Informationstechnik

### **Vortragsanmeldung und Vortragsgestaltung**

Es sind Vorträge von etwa 25 Minuten Dauer vorgesehen. Vortragsanmeldungen (mit erweiterter Kurzfassung: 1-2 A4-Seiten als pdf-Dokument) sind bis zum 27.04.07 zu richten an:

[vogel-heuser@uni-kassel.de](mailto:vogel-heuser@uni-kassel.de).

Darin sollen die wesentlichen Teile des Vortrags kurz skizziert sein und der Bezug zum Workshop-Thema hergestellt werden. Die Langfassungen der angenommenen Beiträge werden in einem Tagungsband in der Reihe "Informatik aktuell" bei Springer veröffentlicht, der bei Tagungsbeginn zur Verfügung steht.

Tagungssprache ist Deutsch. Vorträge in Englisch sind ebenfalls willkommen.

### **Zimmerreservierungen**

Übernachtungsmöglichkeit besteht im Tagungshotel Ebertor zum Vorzugspreis inkl. Halbpension von € 70.- („Economy“) oder € 80.- („Business“). Buchungen können über die Tagungsorganisation vorgenommen werden.

<b>Tagungsgebühren</b>	Frühbucher-Tarif (Zahlungseingang bis 5.11.2007)	Normal- Tarif
Normal	215,- €	235,- €
ermäßigte Tagungsgebühr für Mitglieder der GI/GMA/FG	160,- €	175,- €
Studierende/Gleichgestellte (Mitglieder)	30,- €	35,- €
Studierende/Gleichgestellte (Nicht-Mitglieder)	40,- €	45,- €
Vortragende (mit 2 Tagungsbänden)	145,- €	160,- €

### **Wichtige Termine**

27. 04. 2007	Einsendeschluss für Vortragsanmeldung mit erweiterter Kurzfassung
25. 05. 2007	Benachrichtigung der Vortragenden
13. 08. 2007	Abgabe der druckfertigen Langfassung
05. 11. 2007	Zahlungseingang für Frühbucher

Prof. Dr.-Ing. B. Vogel-Heuser  
Universität Kassel  
FG Eingebettete Systeme  
FB 16 – Elektrotechnik/Informatik  
Wilhelmshöher Alle 73  
D 34121 Kassel

Tel. +49 561 804 6025

E-Mail: [vogel-heuser@uni-kassel.de](mailto:vogel-heuser@uni-kassel.de)

## Ziel des Workshops

Mit ihrem Workshop 2007 bietet die GI-Fachgruppe Echtzeitsysteme Nutzern und Herstellern ein Forum an, auf dem neue Trends und Entwicklungen zu folgenden Themengebieten vorgestellt werden sollen:

### Programmschwerpunkte

- „Mobilität und Echtzeit“
  - Abgedeckt werden sollen folgende Sachgebiete
    - Safety,
    - Security (Funk, unzuverlässige Netze, Authentifizierung),
    - Kommunikation,
    - Automotive,
    - Betriebssysteme,
    - Robotik,
    - Ressourcen-Management.
  - Beleuchtet werden sollen folgende Aspekte
    - Anwendungsbeispiele,
    - Konzepte,
    - Entwicklungsumgebungen
- Willkommen sind immer Beiträge zur **Ausbildung in Echtzeitsystemen** und zu aktuellen Anwendungen.
- Exponate

Zu diesen Themen werden Vorträge über praktischen Einsatz, Methoden, Erfahrungen und Ausblicke erbeten. Der Workshop-Charakter, die Unterbringung im Tagungshotel und ein großzügiger Zeitplan fördern anregende Diskussionen und qualifizierten Erfahrungsaustausch am Rande der Veranstaltung.

## Tagungsleitung und Vortragsanmeldung

### Prof. Dr. –Ing. Birgit Vogel-Heuser

Universität Kassel  
FG Eingebettete Systeme  
FB 16 – Elektrotechnik/Informatik  
Wilhelmshöher Alle 73  
D 34121 Kassel  
Tel. +49 561 804 6025  
vogel-heuser@uni-kassel.de

### Dr. Peter Holleczeck (siehe unten)

### Programmkomitee

R. Arlt	Hannover
R. Baran	Hamburg
J. Bartels	Krefeld
J. Benra	Wilhelmshaven
F. Dressler	Erlangen
H. Frank	Furtwangen
W. Gerth	Hannover
W. Halang	Hagen
H. Heitmann	Hamburg
P. Holleczeck	Erlangen
H. Kaltenhäuser	Hamburg
R. Müller	Furtwangen
G. Schiedermeier	Landshut
U. Schneider	Mittweida
B. Vogel-Heuser	Wuppertal
H. Windauer	Lüneburg
D. Zöbel	Koblenz

### Tagungsort

Tagungsort ist Boppard am Rhein.

### Tagungsorganisation und Anmeldung

Dr. Peter Holleczeck  
Regionales Rechenzentrum  
der Universität Erlangen-Nürnberg  
Kommunikationssysteme  
Martensstraße 1  
D 91058 Erlangen  
Tel: 09131/85-27817 Fax: 09131/302941

## Workshop über Echtzeitsysteme im Alltag

Am 06. und 07.12.2007  
in Boppard am Rhein im Hotel Ebertor  
veranstaltet von der GI Fachgruppe (real -time)

Ich melde einen Vortrag mit folgendem Kurztitel an, eine erweiterte Kurzfassung liegt bei:

---

---

---

---

- Ich bitte um Zusendung vom Programm und Einladung.
- Ich bitte um Zusendung von Informationen über die Fachgruppe.
- Ich möchte Mitglied der Fachgruppe werden.

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

---

---

E-Mail: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_