



Mitteilungen der Fachgruppe Betriebssysteme

Dezember 2013

Inhalt

1. Bericht vom Herbsttreffen am 7./8. November an der TU Berlin
2. Ankündigung des Fachgruppentreffens an der TU Dresden
3. Neuwahl der Fachgruppenleitung 2014
4. Weitere Informationen aus der Fachgruppe

Weitere Informationen finden Sie auf der Web-Seite der Fachgruppe:

<http://www.betriebssysteme.org/>

1. Bericht vom Herbsttreffen am 7./8. November an der TU Berlin

Anfang November traf sich die Fachgruppe an der Technischen Universität Berlin zum Thema "Betriebssysteme für zukünftige Rechnerarchitekturen". Die Veranstaltung wurde diesmal von Prof. Jan Richling und dem Team des Fachgebiets "Kommunikations- und Betriebssysteme" organisiert. Nahezu fünfzig Teilnehmer aus Industrie und Wissenschaft besuchten das Treffen, dessen Programm aus dreizehn Forschungsbeiträgen und einem Keynotevortrag bestand. Die Beiträge spannten einen weiten Bogen, der von detaillierten Betriebssysteminterna bis hin zu grundsätzlichen Betrachtungen zu künftigen Systemen reichte. Abgerundet wurden die Vorträge durch angeregte Diskussionen, die ihre Fortsetzung bei der Abendveranstaltung fanden. Thomas Prescher erhielt den Preis der FG Betriebssysteme für seine Diplomarbeit mit dem Titel „A Hypervisor for Single Address Space Architectures“

Das Tagungsprogramm mit den Kurzfassungen der Vorträge sowie einer Auswahl der Präsentationsfolien ist unter <http://www.betriebssysteme.org/Aktivitaeten/Treffen/2013-Berlin/Programm/> zu finden.

2. Ankündigung des Fachgruppentreffens im Frühjahr an der TU Dresden

Das Frühjahrstreffen der Fachgruppe wird voraussichtlich im Mai 2014 an der TU Dresden stattfinden. Die Gruppe von Prof. Hermann Härtig vom Fachgebiet Betriebssysteme organisiert das Treffen. Der thematische Schwerpunkt wird diesmal „Verlässliche Systeme“ sein. Den CfP und die genauen Termine werden Sie mit dem nächsten Rundschreiben erhalten.

3. Neuwahl der Fachgruppenleitung 2014

Es ist mal wieder soweit, 2014 wählen wir eine neue Fachgruppenleitung. Franz Hauck (Wahlleiter, franz.hauck@uni-ulm.de) von der Uni Ulm und Reinhold Kröger (Beisitzer, reinhold.kroeger@hs-rm.de) von der Hochschule RheinMain werden die Wahl organisieren. Engagieren Sie sich für Ihre Fachgruppe und stellen Sie sich zur Wahl! Sie erhalten rechtzeitig eine gesonderte Aufforderung zur Wahl mit weiteren Details zur Bewerbung, zum Wahlverfahren und zu den Terminen.

4. Weitere Informationen aus der Fachgruppe

Kurzprotokoll der gemeinsamen Sitzung von GI FB Technische Informatik und ARCS am 11.10.2013 in Frankfurt (Main).

1. FB Technische Informatik

Mitteilungen der GI (Fr. Winter)

- Fachgruppenleiter können nach Unterschrift einer Datenschutzerklärung die Liste der Fachgruppenmitglieder abrufen.
- Erik Maehle wurde zum GI Fellow ernannt.

Mitteilungen des FB TI (Hr. Brinkschulte)

- Es gibt wieder eine Beitragsgruppe "Berufsanfänger", Jahresbeitrag 17,50€
- Das "Junior Fellows"-Programm wird weiter vorangetrieben
- Das GI-Publikationsportal ist online: www.gi.de/portal und eine neue Zeitschrift "Digital" soll ab November erscheinen
- Die GI-Jahrestagung in Koblenz war mit ca. 1200 Teilnehmern sehr gut besucht
- Die Jahrestagung 2014 wird in Stuttgart stattfinden, für 2015 ist Cottbus im Gespräch.
- An der Außendarstellung des FB TI wird weiter gearbeitet
- die FA Robotersysteme hat einen Workshop ausgerichtet (25 Teilnehmer)
- Gründung einer Fachgruppe Energieinformatik ist bisher nicht erfolgt, aber weiterhin geplant (H. Schmeck, TU Dortmund)

2. ARCS

Eine geeignete Web-Domain für Konferenzen ist verfügbar und wird reserviert.

ARCS Konferenzen

- Die ARCS 2014 findet vom 25.2. bis 28.2.2014 in Lübeck statt.
- Für die ARCS 2015 wird turnusgemäß ein Tagungsort außerhalb Deutschlands gesucht. Salzburg wurde vorgeschlagen.
- Als Ort für die ARCS 2016 wurde Erlangen vorgeschlagen und angenommen.

3. Das Curriculum "Technische Informatik" wird weiterentwickelt. Es soll mehr Gewicht auf die Formulierung der vermittelten Kompetenzen gelegt werden.

Die Fachgruppenleitung wünscht allen Mitgliedern frohe Weihnachten und ein glückliches neues Jahr!

Jörg Nolte