Gesellschaft
für Informatik e.V.

Fachgruppe 3.1.4
Betriebssysteme

Prof. Dr. W. Schröder-Preikschat
Otto-von-Guericke-Universität
Magdeburg
Fakultät für Informatik
Universitätsplatz 2
39106 Magdeburg

Tel.: (0391) 67 18829 / 18664
Fax.: (0391) 67 12810
E-Mail: `wosch@cs.uni-magdeburg.de`

Mitteilungen

18. Juli 1997

Inhalt

Seite

1 Aus dem Leitungsgremium

Wie sich nach Abschätzung der Wirtschaftpläne 1997 und 1998 gezeigt hat, wird auch 1998 die Fachgruppe ihren Gürtel etwas enger schnallen müssen. Einerseits rechnen wir mit dem Rückgang der Mitgliederzahlen und dadurch mit weniger Beitragseinnahmen. Andererseits sind unsere **Rücklagen** von insgesamt **DM 12.637,84** noch eingefroren. Dieses (virtuelle) Guthaben bildet sich aus den Betragsüberschüssen (DM 3.273,52) und Tagungsüberschüssen (DM 9.364,32) vergangener Jahre. Zur Freistellung der Rücklagen können wir derzeit außer beharrliches Anklopfen bei Präsidium und Geschäftsführung der GI wenig beitragen.

Der Wirtschaftsplan 1997 basiert auf Mitgliederzahlen, die sich kurz vor Ende der Entscheidungsfrist für den E-mail-Bezug ergeben haben. Demnach hat unsere

Fachgruppe 600 Mitglieder (368 Vollmitglieder, 75 Studenten und 157 E-Mail-Bezieher). Den daraus erzielten **Einnahmen** von DM 7.055,– stehen **Ausgaben** von ca. DM 7.000,– entgegen. Die Ausgaben fallen ausschließlich für den Postversand der Mitteilungen an. In diesem Jahr kommt der Versand der Wahlunterlagen (s.u.) noch belastend hinzu. Hier bemüht sich die Fachgruppenleitung um eine alternative Finanzierungsquelle.

2 Einladung zum Herbsttreffen

Das Herbsttreffen der Fachgruppe wird am **11. September 1997** in **Rostock** im Rahmen der 14. ITG/GI-Fachtagung (s.u.) stattfinden. Geplant ist ein zweiteiliger Ablauf: vormittags ein Workshop zum Thema „Betriebssystemforschung — quo vadis?“ und nachmittags das mehr organisatorische Treffen. Aktuelle Informationen zum Workshop können `http://www.tec.informatik.uni-rostock.de/arcs97/ws3.html` entnommen werden.

Hiermit möchten wir zur Teilnahme am Herbstreffen in Rostock einladen. Es wäre sehr schön, wenn wir von den 600 Mitgliedern unserer Fachgruppe mehr als bei den vergangenen Treffen begrüßen könnten. Der durch die ARCS ’97 gesteckte Rahmen sollte diesmal Anreiz genug sein, den Aktivitäten unserer Fachgruppe persönlich beizuwohnen.

Der Workshop wird als Podiumsdiskussion ablaufen. Die Moderation übernimmt Prof. Dr. Wolfgang Schröder-Preikschat (O-v-G-Universität Magdeburg). Das Podium ist aus Vertretern von Wissenschaft und Wirtschaft wie folgt besetzt:

- Dr. Rolf Strothmann (HighTec, Saarbrücken)
- Dr. Bernd-Heinrich Schmitfranz (Daimler-Benz, Stuttgart)
- Dr. Jochen Liedtke (IBM Watson Research, USA)
- Christophe Droulers (Be Europe, Frankreich)
- Prof. Dr. Hermann Härtig (Universität Dresden)
- Prof. Dr. Uwe Baumgarten (TU München)

Das Programm für diesen Tag (11.09.97) fügt sich folgendermaßen in den globalen Tagungsablauf ein:

09:00 – 10:30	Titel, Thesen, Temperamente
10:30 – 11:00	Kaffeepause
11:00 – 12:30	Betriebssysteme — quo vadis?
12:30 – 14:00	Mittagspause
14:00 – 16:00	Fachgruppentreffen

Im ersten Block des Workshops wird den Podiumsteilnehmern jeweils die Möglichkeit für eine kurze Präsentation (5–10 Min.) ihrer Ansichten zur gegebenen Thematik eingeräumt. Direkt nach jeder Präsentation kann das Auditorium dem vortragenden Podiumsteilnehmer Fragen stellen und weitere Aspekte in die spätere Diskussion einbringen (5 Min. pro Teilnehmer). Nach der Kaffeepause beginnt die allgemeine Diskussion. Hierzu wird einleitend vom Moderator pro Podiumsteilnehmer eine Kernaussage präsentiert, die eine Zwischenzusammenfassung der vorher geführten Diskussion darstellt. Die Podiumsdiskussion unter Einbeziehung des Auditoriums (75 Min.) bildet den Hauptteil des Workshops, der abgeschlossen wird mit den Schlußfolgerungen der Teilnehmer und eine Zusammenfassung des Moderators (ca. 15 Min.).

Der zweite Block an dem Tag ist ganz dem üblichen Fachgruppentreffen und den mehr organisatorischen Dingen gewidmet. Zentraler Punkt wird der Abschluß der Kandidatenliste zur Wahl der Fachgruppenleitung sein (s.u.). Den Bewerbern wird die Möglichkeit zu einer kurzen persönlichen Vorstellung gegeben.

3 Neuwahl der Fachgruppenleitung

Noch für 1997 steht die Neuwahl des Leitungsgremiums der Fachgruppe für die nächsten drei Jahre an. **Kandidatenvorschläge sind höchst erwünscht**. Beim letzten Treffen in München wurden Dr. Jörg Nolte (GMD-FIRST) als Wahlleiter und Dipl.-Inform. Lars Büttner (GMD-FIRST) als sein Stellvertreter gewählt. Bitte richten Sie die Vorschläge mit einer kurzen Biographie und Ihrer Vision bzgl. der Fachgruppenarbeit an:

Dr. Jörg Nolte
GMD-FIRST
Rudower Chaussee 5
12489 Berlin

Im organisatorischen Teil des Fachgruppentreffens in Rostock besteht die letzte Möglichkeit, sich als Kandidat zur Wahl zur Verfügung zu stellen. Die Kandidatenliste wird bei dem Treffen geschlossen. Im Anschluß an das Treffen erfolgt der Versand der Unterlagen zur **Briefwahl** (entsprechend FG-Ordnung). Die Durchführung der Wahl soll im November 97 abgeschlossen werden.

4 ARCS '97

Nochmals zur Erinnerung: die **14. ITG/GI-Fachtagung „Architektur von Rechensystemen“** findet **vom 8. bis zum 11. September 1997 in Rostock** statt. Die Tagung zum Thema „Arbeitsteilige Systemarchitekturen“ will durch eingeladene Vorträge (Prof. M. Flynn, Stanford University, und Prof. W. Händler, Universität Erlangen-Nürnberg) und referierte Beiträge, Tutorials, Diskussionsveranstaltungen, Workshops und eine Ausstellung von Hard- und Software-Anbietern einen Einblick in die aktuelle Forschung geben, moderne Strukturen und Methoden zur Diskussion stellen, zukünftige Tendenzen aufzeigen und neueste Entwicklungen vorstellen. Die Kontaktadresse lautet:

Prof. Dr.-Ing. D. Tavangarian
Universität Rostock
Fachbereich Informatik
Institut für Technische Informatik
Albert-Einstein-Str. 21
18059 Rostock

Tel.: (0381) 498 3386
Fax.: (0381) 498 3440
E-Mail: `arcs97@informatik.uni-rostock.de`
URL: `http://www.tec.informatik.uni-rostock.de/arcs97`

An dieser Stelle sei auch noch auf die Beilagen und der Veranstaltungskalender des Informatik-Spektrums verwiesen.

5 Fachgruppentreffen 1998

Eigentlich war geplant, das Frühjahrstreffen 1998 unserer Fachgruppe an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg abzuhalten. Da die GI-Jahrestagung im Herbst 1998 jedoch an der O-v-G stattfindet, hat die Fachgruppenleitung beschlossen, das Magdeburger Frühjahrstreffen unserer Fachgruppe auf den Herbst zu verlegen. Es wird entweder direkt vor oder nach der GI-Jahrestagung stattfinden. Nähere Informationen hierzu beim nächsten Treffen in Rostock.

Das Frühjahrstreffen 1998 wird jetzt beim GMD-FIRST in Berlin-Adlershof stattfinden. Als Themenschwerpunkte der nächsten Treffen stehen auf der Liste: (a) Mobilität im Web, Agenten, Sicherheit und (b) generische und anpaßbare Betriebssysteme, Werkzeuge zur Konstruktion skalierbarer Betriebssysteme und Objektorientierung in Betriebssystemen.

Bitte planen Sie diese beiden Treffen in Ihren Veranstaltungskalender für 1998 ggf. mit ein. Anmeldungen für Fachbeiträge sind bereits jetzt willkommen und können dem Fachgruppensprecher (per E-Mail) zugestellt werden. Genaue Termine werden in Rostock mitgeteilt bzw. danach bekanntgegeben.