Gesellschaft für Informatik e.V.

Fachgruppe 3.1.4
Betriebssysteme
Der Sprecher
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

13. Juli 1999

Inhalt

Seite

1 ARCS 99

Vom 4. bis zum 7. Oktober 1999 wird in Jena die ARCS 99 stattfinden. Das Programm wird in den nächsten Tagen fertig gestellt. Genaue Informationen können Sie über `arcs99@informatik.uni-jena.de` bzw. `http://www2.informatik.uni-jena.de/arcs99/` beziehen. Unsere Fachgruppe wird bei dieser Tagung u.a. mit zwei Tutorials vertreten sein:

1. WWW und CORBA: Das Web als Middleware (Prof. Geihs)
2. Architektur von Betriebssystemen (Prof. Schröder-Preikschat)

Wir würden uns freuen, Sie zahlreich bei der Tagung begrüßen zu können.

2 Aufruf zum Herbsttreffen 1999

Das Herbsttreffen 1999 unserer Fachgruppe wird im Rahmen der ARCS 99 am **7. Oktober 1999** in Jena stattfinden. Die Thematik lautet diesmal „Windows {98,CE,NT,2000}“ und „Linux“.

Die Fachgruppenleitung ruft hiermit zur Einreichung von Beiträgen aus den oben genannten Themenbereichen auf. Senden Sie bitte Ihre Beiträge bis zum **20. August 1999** (möglichst) per Email im **PostScript**-Format an den Sprecher der Fachgruppe (`wosch@ivs.cs.uni-magdeburg.de`).

Einführend zum Arbeitstreffen wird am Nachmittag des **6. Oktober** von Herrn Prof. Kalfa ein halbtägiges **Tutorial** über „Windows NT" angeboten. Das Tutorial soll helfen, das Verständnis über das Innere des Betriebssystemes Windows NT zu fördern. Es wird versucht, die verwendeten Wirkprinzipien deutlich zu machen. Unter diesen Gesichtspunkten werden die folgenden Themen behandelt: Architektur, Prozeßmodell, Synchronisation und Kommunikation, Verwaltung von Aktivitäten und Betriebsmitteln (persistent, dynamisch), NT im Netz (Domänen, Client/Server, NT und UNIX), Dateisystem, Sicherheit und Schutz, Windows 2000. Die Anmeldung zum Tutorial ist per Email bis zum 30. September erbeten. Weitere Informationen zu Inhalt, Ablauf, Organisation und Teilnahmegebühren erhalten Sie direkt bei Herrn Kalfa (`kalfa@informatik.tu-chemnitz.de`, Tel. `0371-531-1715` oder `-1430`).

3 Auswertung der Umfrageaktion 1998

Im Dezember 1998 ist eine Umfrage unter den Mitgliedern der Fachgruppe durchgeführt worden, um ein besseres Bild über mögliche Aktivitäten und Interessen zu bekommen. Im Großen und Ganzen wurde das Meinungsbild der Fachgruppenleitung bestätigt und um viele Anregungen angereichert.

An dieser Stelle sei all denen gedankt, die sich aktiv an der Umfrage beteiligt haben. Die wichtigsten Schlussfolgerungen und Anregungen werden auf dem Server (`http://www13.in.tum.de/gifgbs`) der Fachgruppe zur Verfügung gestellt.

Als Belohnung für die Beteiligung wurde die Verlosung von Büchern in Aussicht gestellt. Auch darüber wird auf dem Server informiert.