

Mobilität und Mobile Informationssysteme

Dr. Hagen Höpfner
International University in Germany
School of Information Technology
Campus 3; 76646 Bruchsal
hoepfner@acm.org

Sicherlich dürfte dem ein oder anderen Leser des EMISA Forums durch Ankündigungen über die EMISA-Mailingliste bekannt sein, dass der GI-Fachbereich „Datenbanken und Informationssysteme“ sowie der GI-Fachbereich „Wirtschaftsinformatik“ eine neue, gemeinsame Fachgruppe beheimaten.

Die Fachgruppe „Mobilität und Mobile Informationssysteme“, kurz MMS, wurde im Frühjahr 2005 im Rahmen der BTW in Karlsruhe gegründet. Sie hat sich zum Ziel gesetzt, eine offene Plattform und ein Diskussionsforum für mit mobilen Technologien und Anwendungen zusammenhängende Themen und Fragestellungen, wie die im Folgenden aufgelisteten, zu schaffen:

- Mobile Datenbanken und Informationssysteme
- Technologien und Infrastrukturen für mobile Anwendungen
- Mobile Business (mobile Anwendungen in Unternehmen)
- Mobile Geschäftsprozesse
- Mobile Commerce
- Mobile Anwendungen und Anwendungsfelder
- Sicherheit mobiler Anwendungen
- Entwicklung mobiler Anwendungen

Dabei soll einerseits eine Integration von Wissenschaft und Wirtschaft, andererseits eine Zusammenführung von technischem sowie markt- und anwendungsbezogenem Wissen unterstützt werden. Vorherige Aktivitäten, zum Beispiel das Mobile Application Research Center (MARC) des Arbeitskreises Mobile Business (AKMB), das Zentrum für Mobilität und Information (ZMI), und der GI-Arbeitskreis Mobile Datenbanken und Informationssysteme (m-dbis) wurden in die Fachgruppe integriert.

Wie auf der Internetseite der Fachgruppe (<http://www.gi-mms.de>) zu lesen ist, wird eine Kooperation mit verwandten Fachgruppen angestrebt. Diese Rubrik im EMISA-Forum ist das Ergebnis einer solchen Zusammenarbeit. Wir werden Ihnen in den kommenden Ausgaben hier Informationen rund um Themen der Fachgruppe präsentieren und bedanken uns hiermit recht herzlich bei der Redaktion des EMISA-Forums für die bereitgestellte Kommunikationsplattform. Die erste Ausgabe der MMS-Rubrik wird einige Fragen, die sich dem interessierten Leser stellen, aufwerfen und beantworten. Für die kommenden Ausgaben ist geplant auch Fachbeiträge einzuwerben, um Ihnen, liebe Leser, die Themen der Fachgruppe näherzubringen.

Neben dieser Rubrik erscheint ein monatlicher Email-Newsletter mit aktuellen Projektinformation, Veranstaltungshinweisen, etc. Wie man diesen Newsletter abonnieren kann, ist detailliert auf der Internetseite der Fachgruppe beschrieben.

Wer arbeitet in der FG mit?

Die Fachgruppe ging aus mehreren Initiativen, die sich mit Themen rund um die Mobilität im Allgemeinen und um mobile Informationssysteme im Speziellen beschäftigt haben, hervor. Das vorläufige Leitungsgremium setzt sich daher aus Personen zusammen, die unterschiedliche Blickwinkel auf diese Themen haben. An der Leitung der Fachgruppe sind die folgenden Kolleg(inn)en beteiligt: Prof. Dr. Martin Breunig (Universität Osnabrück), Dr. Hagen Höpfner (International University in Germany; Bruchsal), Prof. Dr. Birgitta König-Ries (Universität Jena; stellvertretende Sprecherin), Prof. Dr. Franz Lehner (Universität Passau), Dr. Key Pousttchi (Universität Augsburg), Prof. Dr. Kai Rannenber (Universität Frankfurt am Main), Dr. Can Türker (Functional Genomics Center Zürich), Prof. Dr. Klaus Turowski (Universität Augsburg; Sprecher). Natürlich ist jeder Interessierte eingeladen, sich aktiv an der Gestaltung der Fachgruppe zu beteiligen.

Wie werde ich Mitglied?

Wir werden uns hüten, im EMISA-Forum Mitglieder der EMISA abwerben zu wollen. Dies ist auch nicht notwendig. Als Mitglied der EMISA sollten Sie auch Mitglied des Fachbereiches Datenbanken und Informationssysteme sein. Damit stehen Ihnen alle Wege zu uns kostenfrei offen. Die GI überarbeitet momentan die Eintrittsformulare für Fachgruppen. Um dennoch jetzt als Mitglied des Fachbereichs der FG MMS beizutreten, genügt eine kurze Mitteilung an die Mitgliederverwaltung der GI. Entsprechende Vorlagen finden Sie im Service-Bereich unter <http://www.gi-mms.de>.

Wann und wo finden Veranstaltungen der Fachgruppe statt?

Die Fachgruppenleitung hat sich als Ziel gesetzt, zwei Veranstaltungen pro Jahr zu organisieren. Für 2006 sind dies die erste Konferenz „Mobilität und Mobile Informationssysteme“ (MMS2006) sowie ein Herbst-Workshop auf Schloss Dagstuhl. Die erste MMS wird im Februar 2006 im Rahmen der Multi-Konferenz „Wirtschaftsinformatik“ in Passau stattfinden. Die Einreichungsfrist ist inzwischen abgelaufen und die eingereichten Beiträge befinden sich in der Begutachtung. Das endgültige Vortragsprogramm wird voraussichtlich im Dezember-Newsletter bekanntgegeben und sollte bei Erscheinen dieser Ausgabe des EMISA-Forums bereits feststehen. Der Herbstworkshop befindet sich momentan noch in einer frühen Planungsphase, wobei der Termin (11.-13. Oktober 2006) bereits fixiert ist. Natürlich wird der Call-for-Papers auch über die EMISA-Mailingliste verteilt werden.

Wo bekomme ich weitere Informationen?

Zentrale Anlaufstellen für Informationen über die Fachgruppe MMS sind unsere Internetseite <http://www.gi-mms.de> sowie der monatlich erscheinende Newsletter. Die Redaktion des Newsletters ist jederzeit an neuen Projekten mit MMS-Bezug interessiert. Wenn Sie also an einem solchen Projekt arbeiten, so schicken Sie doch bitte eine Kurzzusammenfassung an hoepfner@acm.org. Auf der Internetseite finden Sie neben Informationen zu den bearbeiteten Themen unter Anderem auch eine Veranstaltungsübersicht.

Wer betreut die MMS-Rubrik im EMISA-Forum?

Die Betreuung der MMS-Rubrik im EMISA-Forum obliegt der Redaktion des MMS-Newsletters. Haben Sie Hinweise zu MMS-relevanten Themen, Veranstaltungen, Produkten, etc. dann wenden Sie sich doch bitte per Email an Hagen Höpfner (hoepfner@acm.org).