

2. GI/ITG KuVS Fachgespräch

Ortsbezogene Anwendungen und Dienste

am 16. und 17.6.2005 in Stuttgart

Donnerstag 16.6.2005

13:00-13:10 Begrüßung

13:10-15:50 Sitzung 1: Context-, Situation-Awareness und Positionsmodelle
Vorsitz: Christian Becker

13:10 Holger Kirchner*, Daniel Glöckner, Gerald Bieber, Sven Gabrecht
Addressing geographic objects of unique location areas

13:50 Daniela Nicklas*, Susanne Bürklen, Tobias Drosdol, Nicola Höhle
Benefits of Context Models in Smart Environments

14:30 Ulrich Meissen, Stefan Pfennigschmidt*, Agnès Voisard, Tjark Wahnfried
IN:SIGHT – Supporting Situation-Awareness in Mobile Applications

15:10 Hartmut Ritter*, Rolf Winter, Jochen Schiller
TagAttack: Ein kontextbasiertes mobiles Mehrbenutzerspiel

(Vortragende sind mit * gekennzeichnet)

15:50-16:20: Pause

16:20-18:20 Sitzung 2: Positionsbestimmung
Vorsitz: Agnès Voisard

16:20 Stephan Kopf*, Thomas King, Wolfgang Effelsberg
Improvement of Accuracy for GPS

Thomas King*, Stephan Kopf, Wolfgang Effelsberg
A Location System based on Sensor Fusion: Research Areas and Software Architecture

17:00 Jörg Roth*
Modelling Location Sensors

17:40 Andreas Hartl*
A Provider-Independent, Proactive Service for Location Sensing in Cellular Networks

Ende Vorträge der am ersten Tag: 18:20

20:00 **Abendveranstaltung** in der *Schwedenscheuer* (<http://www.schwedenscheuer.de>)

Freitag 17.6.2005

9:00-11:40 **Sitzung 3: Plattformen und Rahmenwerke, ortsabhängige Konfigurationen und Profile**
Vorsitz: Jörg Roth

9:00 Philipp Bostan*, Colin Atkinson, Oliver Hummel, Giovanni Falcone
Context-Driven Service Discovery in Mobile Commerce

9:40 Dominic Heutelbeck*, Matthias Hemmje
A Research Platform for Location-Based Applications

10:20 Gerhard Fuchs*, Sébastien Truchat, Falko Dressler
Profilbasierte Rekonfiguration kleiner Endgeräte

11:00 Hans Weghorn*
Verbesserung personalisierter Informationsdienste auf Mobilfunkterminals durch Integration Ortsbezogener Daten

11:40-12:00: Pause

12:00-14:00 **Sitzung 4: Sicherheit, Vertraulichkeit, digitales Rechtmanagement**
Vorsitz: Holger Kirchner

12:00 Tobias Kölsch*, Lothar Fritsch, Markulf Kohlweiss, Dogan Kesdogan
Mit IDM und Mittler zu mehr Privatsphäre in LBS

12:40 Thomas Mundt*
Ortsabhängiges Digitales Rechtmanagement

13:20 Georg Treu*, Axel Küpper
Datenschutzmechanismen für Ortsinformationen aus der Sicht zukünftiger Anwendungen

Ende des Fachgesprächs: 14:00