

DBAG-Workshop, Dagstuhl, 30.6. – 2.7.2005

Data Management in a Connected World

Theo Härder und Wolfgang Lehner



- Workshop
Datenverwaltungssysteme/Rechneranwendungen vom
14.7.-15.7.1988 auf der **Burg Lichtenberg**:
“Non-Standard-DBS und Objektbanksysteme”
- SFB-Symposium
Härder, T., Wedekind, H., Zimmermann, G. (Hrsg.):
Entwurf und Betrieb verteilter Systeme, Fachtagung der
SFBs 124 und 182, **IBFI Dagstuhl**, Sept. 1990,
Informatik-Fachberichte 264, Springer-Verlag, 1990.
- DB-Workshop
mit den AGs der Profs Meyer-Wegener und Wedekind
an der **TU Kaiserslautern** vom 9.4.-10.4.1992



- Tagung der FG Datenbanksysteme
"Quo vadis Informatik?", **Universität Erlangen**,
Okt. 1995
- DBAG-Treffen
der AGs von Dresden, Erlangen und Kaiserslautern zu
den Themen „objekt-relationale DB-Technologie“ und
„Workflow-Management“ im **Schloss Pommersfelden**, Juli
1997
- DBAG-Workshop
der AGs von Bamberg, Dresden, Erlangen, Kaiserslautern
und Stuttgart in **Hersbruck** vom 30.7.-1.8.2001
- DBAG-Workshop
der AGs von Bamberg, Dresden, Erlangen, Kaiserslautern
und Stuttgart in **Rathen** vom 29.9.-1.10.2003

DBAG-Treffen

- DBAG-Workshop
der AGs von Bamberg, Dresden, Erlangen, Kaiserslautern
und Stuttgart in **IBFI Dagstuhl** vom 30.6.-2.7.2005

Data Management in a Connected World



- **Do., 30.06.2005:**
- **ab 12:15h: Mittagessen**

- **13:30h: Beginn des Workshop**
- **13:40h: Nachmittagssitzung (Kaffeepause ~ 15:40h)**
- Andreas Reuter, EMC Heidelberg: Databases: The Bricks of Cyberspace
- Daniela Nicklas, Univ. Stuttgart: Federating Location-Based Data Services
- Christoph Bussler, DERI, Galway: Business-to-Business Integration Technology
- Sascha Müller, Univ. Erlangen: Daten- und Prozessintegration in klinischen Anwendungen
- Stefan Jablonski, Univ. Erlangen: Ein Metamodellansatz zum Aufbau dynamisch erweiterbarer Modellierungssysteme
- Wolfgang Lehner, TU Dresden: Data Warehouse, Data Peers, Data Grid, ...: von Buzzwords zu substantiellen Forschungsfragen?
- **~18:15h: Abendessen**

- **20:00h: Abendveranstaltung**
- Hartmut Wedekind, Univ. Erlangen/Darmstadt/Jena: Customizing and Deployment
Wo steckt denn die Business Logic?
- Ausklang im Weinkeller



- **Fr., 01.07.2005:**
- **09:00h: Vormittagssitzung (Kaffeepause ~ 10:30h):**
- Rainer Gemulla, TU Dresden: Approximation in Datenbanken
- Martin Eisenhardt, Univ. Bamberg: Hybrides zusammenfassungsbasiertes P2P Information Retrieval mit partieller Replikation der Indexdaten
- Wolfgang Müller, Univ. Bamberg: Skalierbare zusammenfassungsbasierte Ähnlichkeitssuche in P2P Netzen
- Christoph Mangold, Univ. Stuttgart: Intranet Search
- **ab 12:15h: Mittagessen**
- **14:00h: Nachmittagssitzung (Kaffeepause ~ 15:30h)**
- Jürgen Göres, TU Kaiserslautern: Dynamische Informationsintegration in Data Grids
- Erich Ortner, TU Darmstadt: Repository-basierte Anwendungssystem-Architekturen
- Hans Schuster, Consileon, Karlsruhe: Einsatz von Workflow-Technologien in Bankanwendungen
- Peter Peinl, FH Fulda: Information Dissemination in Modern Banking Applications
- Thomas Ruf, GFK Nürnberg: Data Refinement in a Market Research Applications' Data Production Process
- **~18:15h: Abendessen**
- **20:00h: Abendveranstaltung**
- Überraschungsgast: TBA
- Ausklang im Weinkeller



- **Sa., 02.07.2005**
 - **09:00h: Vormittagssitzung (Kaffeepause ~ 10:30h)**
 - Maciej Suchomski, Univ. Erlangen: RETAVIC - real-time audio-video conversion for application in multimedia databases
 - Tobias Grollius, TU Darmstadt: Konfigurierung komponentenbasierter Anwendungssysteme mit Katalogen
 - Hans-Peter Steiert, DaimlerChrysler: Data Management for Engineering Applications
 - Theo Härder, TU Kaiserslautern: Some Exciting Research Problems in XML Databases

- **12:15h: Abschluss des Workshop
anschließend Mittagessen und Rückfahrt**

