

## 7. Darmstädter XML Kongress

4.-6.06.2002

Seit seiner Verabschiedung als W3C-Standard (Februar 1998) hat sich XML zu einem etablierten Basisstandard entwickelt, der mittlerweile nicht mehr wegzudenken ist, wo es um strukturierte Daten und Dokumente geht. Die Extensible Markup Language (XML) hat quasi eine Revolution ausgelöst: Heute sind XML-Parser Bestandteil fast aller Betriebssysteme, die meisten Browser und Datenbanken können XML-Dateien verarbeiten und viele Programme kommunizieren mittels XML-codierter Informationen.

Mit dem "7. Darmstädter XML-Kongress" vom 4.-6. Juni 2002 hat sich diese Kongress-Reihe mittlerweile fest etabliert. Wir werden auch diesmal aktuelle Entwicklungen und XML-Anwendungen aufzeigen, die nicht nur für die Experten verständlich bleiben. Auch Neu-Einsteiger finden leicht den Zugang zu dieser Technologie.

Themen des Kongresses sind:

- verschiedene Anwendungsbereiche  
Medizin, Geowissenschaften, Medienbranche,...
- Datenbanken
- Tools
- zahlreiche Praxisbeispiele
- ebXML
- Topic Maps
- SOAP
- Webservices
- u.a.

Der Kongress wird dazu beitragen, Ihnen die Anwendungsvielfalt des Standards und die Einsatzmöglichkeiten noch transparenter zu machen. Die aktuellen Vorträge und die gewählten parallelen Sessions bieten viel Raum für interessante und anregende Diskussionen.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg mit dem Besuch des Kongresses und einen guten Austausch mit denen, die XML alltäglich in ihrer Firma einsetzen oder dessen Einsatz planen.

... ausführlichere Informationen: [www.zgdv.de](http://www.zgdv.de)

## 1. Tag

Dienstag 4.06.2002

- 8.<sup>30</sup> **Empfang • Kaffee • Unterlagen**
- 9.<sup>45</sup> **Begrüßung**  
*Dr. B. Kehrer, Geschäftsführer ZGDV*
- 10.<sup>00</sup> **XML Einführung**  
*E. Meißner, ZGDV Darmstadt*
- 10.<sup>45</sup> **DTD-Design:  
Strategien, Konzepte, Erfahrungen**  
*E. Igel, empolis GmbH*
- 11.<sup>30</sup> **Pause mit Kaffee, Getränken**
- 11.<sup>45</sup> **Mit XML Geschäftsprozesse modellieren  
und Workflow Management unternehmens-  
übergreifend betreiben**  
*G.A. Pitschek, intos IT GmbH*
- 12.<sup>30</sup> **SQL für XML: XSLT**  
*Prof. A. Brüggemann-Klein  
TU München*
- 13.<sup>15</sup> **Mittagspause**
- 14.<sup>30</sup> **XML: Lessons Learned**  
*Th. Jell, Siemens*
- 15.<sup>15</sup> **Konzeption inhaltlicher Mehrwertdienste  
in der Medien- und Verlagsbranche**  
*K. Kreulich, TU Chemnitz*
- 16.<sup>00</sup> **Pause mit Kaffee, Getränken**
- 16.<sup>15</sup> **Der Einsatz von Topic Maps zur Identifikation  
von verteilten Wissensstrukturen in einer  
prozessorientierten Groupware-Umgebung**  
*St. Smolnik, Uni Paderborn*
- 17.<sup>00</sup> **Stehkaffee, Brezeln**

## 2. Tag

Mittwoch 05.06.2002

- 09.<sup>00</sup> **Anwendung von XML**  
**Topic Maps in der Medizin**  
*Dr. R. Schweiger, Uni Gießen*
- 09.<sup>45</sup> **Lokalisierung eines globalen, XML basierten  
Dokumenten-standards für Medizinische  
Anwendungsszenarien**  
*Prof. K.U. Heitmann, Uni Köln*
- 10.<sup>30</sup> **Pause mit Kaffee, Getränken**
- 10.<sup>45</sup> **XML im Kontext von Informationssystemen  
für Geodaten im WWW**  
*St. Göbel, Fraunhofer-IGD*
- 11.<sup>30</sup> **Cocoon mit TEI-XML im CAMENA-Projekt**  
*Dr. rer. nat. Heinz Kredel Uni Mannheim*
- 12.<sup>15</sup> **Mittagspause**
- 14.<sup>00</sup> **Business Intelligence Internet - eine Vision  
für betriebswirtschaftliche Informationssysteme**  
*Dipl. Phys. K. Jäger, TONBELLER AG*
- 14.<sup>45</sup> **Orchestrierung von XML Web Services**  
*Dipl.-Math. J. Pfeifer, Microsoft GmbH*
- 15.<sup>30</sup> **Pause mit Kaffee, Getränken**
- parallel 1a**
- 15.<sup>45</sup> **XML/EDI in der Praxis -  
der Stand der Standardisierung**  
*T. Weitzel, Competence Center XML*
- parallel 1b**
- 15.<sup>45</sup> **XML-Techniken für Transaktionen bei der  
Produktkonfiguration im eProcurement**  
*A. Schulz, Uni Paderborn*
- parallel 2a**
- 16.<sup>30</sup> **XML im Supply Chain Management**  
*Prof. P. Buxmann, TU Freiberg*
- parallel 2b**
- 16.<sup>30</sup> **Sicherheitsaspekte von Webservices**  
*O.A. Tafreschi, Fraunhofer SIT*
- 17.<sup>30</sup> **Uhr Social Event**

### 3. Tag

Donnerstag 06.06.2002

**09.<sup>00</sup> SOAP - von der Idee vom W3C-Standard**

*M. Jeckle, Daimler Chrysler*

**9.<sup>45</sup> XML-Datenbanken am Beispiel von Tamino**

*J. Harbarth, Software AG*

**10.<sup>30</sup> Pause mit Kaffee, Getränken**

**parallel 3a**

**10.<sup>45</sup> XML-Schnittstellen von relationalen Datenbanken: Anforderungen und aktueller Status**

*Prof. U. Schreier, FH Furtwangen*

**parallel 3b**

**10.<sup>45</sup> ebXML: die Prozeßsicht**

*O.A. Wombacher, Fraunhofer IPSI*

**Tutorial parallel 4a**

**11.<sup>30</sup> relational and beyond:  
Oracle9i - Die Datenbank für XML**

*U. Schwinn, C. Czarski, Oracle GmbH*

**Tutorial parallel 4b**

**11.<sup>30</sup> .NET ObjectSpaces: Persistenz-Framework und Objekt-Relationales Mapping mit XML**

*Chr. Weyer, eYesoft*

**12.<sup>30</sup> Mittagspause**

**parallel 5a**

**14.<sup>00</sup> Versionsverwaltung von XML-Dateien mit der XML-Delta Technologie**

*M. Kessler, SCHEMA GmbH*

**parallel 5b**

**14.<sup>00</sup> ebXML Registry und Repository**

*Th. Klement, Fraunhofer IPSI*

**parallel 6a**

**14.<sup>45</sup> Skalierbare Verarbeitung von XML Daten**

*Th. Tesch, Infonyte GmbH*

**parallel 6b**

**14.<sup>45</sup> XML-basiertes Informationsmanagement für virtuelle Projektpartnerschaften**

*Prof. B. Breutmann, FH Würzburg*

### 3. Tag

Donnerstag 06.06.2002

**15.<sup>30</sup> Pause mit Kaffee, Getränken**

**15.<sup>45</sup> Informationsbeschaffung für das Qualitätsmanagement, Konzernentwicklung, Balanced Scorecard**

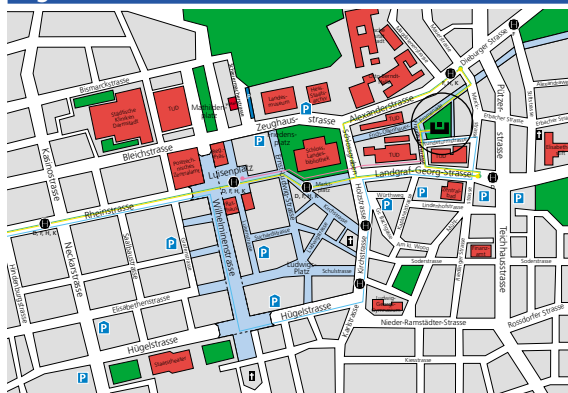
*Dr. G. Geyer, Information Factory AG*

**16.<sup>30</sup> XML - Unternehmensstrategie oder Schnittstellenkonvention**

*Dr. J. Mainusch, Lufthansa Systems AS*

**17.<sup>15</sup> Ende der Veranstaltung**

#### Organisation



#### 7. Darmstädter XML Kongress

##### Termin

4.-6. Juni 2002

##### Gebühr

1.200,- €

Earlybird bis 7.05.2002 1.050,- €

bisherige Kongressteilnehmer 25% ermäßigt

##### Veranstalter

Zentrum für Graphische Datenverarbeitung  
Fraunhoferstr. 5

64283 Darmstadt

##### Kontakt

Tel 06151/155-160

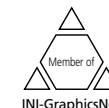
Fax 06151/155/440

mailto:awf@zgdv.de

##### Info und Anmeldung

[www.zgdv.de](http://www.zgdv.de)

Darmstädter Kongresse ...



## 7. Darmstädter XML Kongress

XML und

Informationssysteme

4.-6.06.2002



Zentrum für Graphische  
Datenverarbeitung e.V.