

# LISTE DER VERÖFFENTLICHUNGEN ILIA PETROV

## BÜCHER UND BUCH-KAPITEL

---



**2004**

Stefan Jablonski, Iliia Petrov, Christian Meiler, Udo Mayer

**Guide to Web Application and Platform Architectures.** Springer Verlag, Berlin, 2004. 249 Seiten. ISBN 3-540-00947-7

## VERÖFFENTLICHUNGEN

---

**2005**

Iliia Petrov, Stefan Jablonski, Marc Holze

**On the Notion of Consistency in Metadata Repository Systems.** The 17th Conference on Advanced Information Systems Engineering (CAiSE) 2005, Porto, Portugal, 13 June - 17 June 2005.

**2004**

Iliia Petrov, Stefan Jablonski

**An OMG MOF based Repository System with Querying Capability - the iRM Project.** In: Kotsis, G., Bressan, S., Tanair, D., Ibrahim, I. K. Proceedings of the 6th Internat. Conference iiWAS, Jakarta, Indonesien Sept. 2004, S. 153-159.

Iliia Petrov, Stefan Jablonski, Marc Holze, Gabor Nemes, Marcus Schneider

**iRM: An OMG MOF Based Repository System with Querying Capabilities.** In: Atzeni, P., Chu, W. W., Lu, H., Zhou, S., Ling, T.W. In: Proceedings of the 23rd Internat. ER Conference.. Shanghai, China 6-13. October. 2004. S. 850-852.

Iliia Petrov, Stefan Jablonski

**Domain-Specific Meta-Model Extensions and Meta-Data Management in Repository Systems.** In: Kotsis, G., Bressan, S., Tanair, D., Ibrahim, I. K. Proceedings of the 6th Internat. Conference iiWAS, Jakarta, Indonesien Sept. 2004, S. 133-143.

Ilia Petrov, Stefan Jablonski

***Towards a Language for Querying OMG MOF-based Repository Systems.*** In: Gogola, M., Whittle, J. 7th Internat. Conference on the UML. Workshop in Software Model Engineering Lissabon, Portugal October 2004. S. 1-8.

Ilia Petrov, Stefan Jablonski, Marc Holze

***Towards Efficient Locking of Repository Objects in OMG MOF Repository Systems.*** In: Isias, P., Karmakar, N., Rodrigues, L., Barbarosa, P. In: Proceedings of IADIS Internat. Conference (IADIS) 2004 Madrid, Spanien Oktober 2004. S. 855-859.

Ilia Petrov, Stefan Jablonski, Marc Holze

***Towards Implementing Consistency in OMG MOF-based Repository Systems.*** In: Meersman, R., Tari, Z., Corsaro, A.: Proceedings of the OTM 2004 Conference (CoopIS) 2004 Ajia Napa, Zypern 25.-29.10.2004. 2004, S. 19-21.

Stefan Jablonski, Christian Meiler, Ilia Petrov

***Web-Content-Managementsysteme: Integration von Semantisch-Web-Konzepten in Web-Content-Managementsystemen.*** In: HMD Praxis der Wirtschaftsinformatik (2004), Nr. 236, S. 94-102

Stefan Jablonski, Christian Meiler, Ilia Petrov

***Web-Content-Managementsysteme: Trennung von Struktur, Inhalt, Darstellung und Programmlogik.*** In: HMD Praxis der Wirtschaftsinformatik (2004), Nr. 235, S. 85-93

### **2003**

Stefan Jablonski, Ilia Petrov, Christian Meiler

***An Architectural Framework for Web Applications.*** In: Fifth International Conference on Enterprise Information Systems. In: Proceedings of the 5th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS), Angers, France April 2003. S. 285-293.

Stefan Jablonski, Ilia Petrov, Christian Meiler, Udo Mayer

***Metadata Repositories as Infrastructure for Database Oriented Applications.*** In: Eder, J.; Welzer, T. (Hrsg.): Proceedings of the 15th Conference on Advanced Information Systems Engineering (CAiSE '03) Klagenfurt/Velden, Austria 16.-20.06. 2003.

Stefan Jablonski, Christian Meiler, Ilia Petrov

***Web Services und Semantic Web.*** In: HMD Praxis der Wirtschaftsinformatik (2003), Nr. 234

## 2002

Stefan Jablonski, Ilija Petrov, Christian Meiler

***Repositories as Integration Enabler for the Web.*** In: Isias, P. In Proceedings of IADIS International Conference WWW/Internet 2002 (IADIS 2002) Lissabon, Portugal 2002.

Stefan Jablonski, Ilija Petrov, Christian Meiler

***Ein konzeptionelles Architekturrahmenwerk für Web-Anwendungen.*** In: Desel, J., Weske, M. Prozessorientierte Methoden und Werkzeuge für die Entwicklung von Informationssystemen. Proceedings (Promise 2002 Potsdam 9.-11.10.2002). Bd. 21. Koellen Druck+Verlag GmbH, 2002, S. 175-187. (Lecture Notes in Informatics) - ISBN 3-88579-350-4

Stefan Jablonski, Christian Meiler, Ilija Petrov

***e-Collaboration: Prozessorientierung als Grundlage der IT-Strategie- und Systemauswahl.*** In: Information Management & Consulting 4 (2002), S. 26-32.

## VORTRÄGE UND TUTORIEN

---

## 2003

Stefan Jablonski, Ilija Petrov

***Web Services, Workflow And Metadata Management As The Integration Means In The Electronic Collaboration Era.*** Tutorial. 5th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS), Angers, France 23.04.2003.

Stefan Jablonski, Ilija Petrov

***Creating and Managing Web Services.*** Tutorial. The OMG Days, Helsinki, Finland, 04.03.2003