Presseinformation: SEMANTiCS Conference 2015 (Juli 2015)

Ihre Interviewpartner (Auswahl)

Bei Interesse für Einzelinterviews mit unseren hochkarätigen, internationalen Experten organisieren wir gerne Gesprächstermine für Sie.

OPEN DATA ALS GESCHÄFTSMODELL IN ENTWICKLUNGSLÄNDERN

Jeanne Holms

Chief Knowledge Architect at NASA

Jeanne Holms ist in der Open Data Community weltweit bekannt und hat unter anderem Präsident Barack Obama bei Datentransparenzprojekten beraten. Derzeit widmet sie sich verstärkt der Frage, wie Open Data neue Geschäftsmodelle in Entwicklungsländern fördern kann. Erste Praxisbeispiele aus Afrika belegen das hohe Potential.

- Keynote Speech: Data Mining for Good: How Linked Data is Transforming Cities
- CV Jeanne Holms: http://semantics.cc/jeanne-holm

DAS INTERNET DER DINGE

Sam Rehman

CTO at EPAM Systems

Welche Grundlage muss geschaffen werden, dass der Austausch von Daten zwischen unterschiedlichsten Produkten tatsächlich reibungslos funktioniert? Sam Rehman ist ein Urgestein der Semantic Web Bewegung und weist eine beachtliche Berufskarriere in Top-Management Positionen globaler Technologie-Konzerne vor. Er fördert technische Standards und zeigt visionär auf, was dadurch möglich werden kann.

- Keynote Speech:
  Internet of Things and Semantic: Model both the real and virtual world
- CV Sam Rehman: http://semantics.cc/sam-rehman

DIE NÄCHSTE GENERATION DER WISSENSCHAFT - SCIENCE 2.0

Klaus Tochtermann

Leibniz Information Center for Economics

Prof. Klaus Tochtermann steht der größten und innovativsten Wirtschaftsbibliothek der Welt vor. Das Leibniz Information Center entwickelt selbst semantische Lösungen, die es ermöglichen, dass Inhalte auch auf anderen Plattformen ausgespielt werden. Erfahren Sie von Prof. Tochtermann, warum es heute nicht mehr darum geht, dass der Leser in die Bibliothek kommt, sondern das semantische Bibliothekssysteme den Nutzer mit personalisierten Inhalten servicieren und unter dem Schlagwort “Science 2.0” neue Formen der wissenschaftlichen Zusammenarbeit ermöglichen.

- Keynote Speech: Evolution of Semantic Technologies in Scientific Libraries
  - CV Klaus Tochtermann: http://semantics.cc/klaus-tochtermann

TEXT ANALYSE VON VIDEOS DER US-STREIFENPOLIZISTEN

Mike Duane

University of Washington, Gravity Zero

Nicht zuletzt aufgrund der letzten Vorfälle streben die Exekutivbehörden die Ausstattung der Streifenpolizisten mit am Körper zu tragenden Videokameras an. Die Verarbeitung und Bewertung der dabei entstehenden Datenmengen stellt eine Herausforderung dar, die ein Konsortium rund um Mike Duane derzeit zu lösen versucht.

Ausgehend von der Videoverwaltung durch Oracle/Front Porch Digital, der Video-zu-Text-Verarbeitung mit RAMP Software und einer darauf aufbauenden semantischen Textanalyse (sentiment, “slang”, “vulgarity”) und Bewertung mit PoolParty, integriert Mike Duane’s Gravity Zero den gesamten Datenkreislauf bis hin zu den Webschnittstellen bei den Exekutivbehörden. Anders als “gehörlose” Überwachungkameras ist dieses System möglicherweise dazu im Stande, die Amtshandlungen der Exekutivorgane zielgerichtet qualitativ zum monitoren.

Lernen Sie hier weitere Experten kennen. Sie stehen Ihnen selbstverständlich auch für Gespräche zur Verfügung.

Peter Mika, Director Semantic Lab at Yahoo
Keynote Speech: Semantic Search at Yaho
CV Peter Mika: http://semantics.cc/peter-mika

Oscar Orcho, Associate Professor for Artifical Intelligence at Ontology Engineering
Keynote Speech: Slow-cooked data and APIs in the world of Big Data: the view from a city perspective
CV Oscar Orcho: http://semantics.cc/oscar-corcho

Ulrike Huemer
CIO City of Vienna
Address of welcome

Sowie die Conference Chairs:

Prof. Dr. Axel Polleres
Wirtschaftuniversität Wien

http://polleres.net

Prof. (FH) Dr. Tassilo Pellegrini
FH St. Pölten
https://www.fhstp.ac.at/de/uber-uns/mitarbeiter-innen-a-z/pellegrini-tassilo

Kontaktieren Sie t.thurner@semantic-web.at um Ihren Interviewtermin zu arrangieren.

Presse-Kontakte

Semantic Web Company
Thomas Thurner
t.thurner@semantic-web.at
+43 664 88679980

Wirtschaftuniversität Wien
Prof. Dr. Axel Polleres
axel.polleres@wu.ac.at
+43 1 31336 5200

FH St. Pölten
Prof. (FH) Dr. Tassilo Pellegrini (Conference Chair)
FH-Dozent
Department Medien und Wirtschaft
Tassilo.Pellegrini@fhstp.ac.at
+43 650 7621670

Mag. Mark Hammer
Marketing und Unternehmenskommunikation
T: +43 (0) 2742 313 228 - 269
M: +43 (0) 676 847 228 269
E: mark.hammer@fhstp.ac.at