

<AutomationML/>

2nd AutomationML User Conference 9th/10th May 2012 in Böblingen (Germany) Kongresshalle

Konferenzprogramm

Mittwoch, 9. Mai 2012

Keynote

9:00 - 9:30 Was ist gutes Engineering? Dr. Ulrich Löwen
Siemens AG

Motivation AutomationML

9:30 - 10:00 Rekonfiguration von Fertigungssystemen mit
AutomationML am Beispiel des EU Forschungsprojekts
COSMOS Herbert Serwotka
EDAG GmbH & Co

10:30 - 11:00 Let's talk AutomationML Teil I – Die letzte Lücke ist
geschlossen Christoph Winterhalter
ABB Forschungszentrum

11:00 - 11:30 Kaffeepause

AutomationML Erfolgsgeschichten

11:30 - 12:00 Anwendung von AutomationML bei der Daimler AG Björn Grimm
Daimler AG

12:00 - 12:30 IDA - Sichtenbasierte Leittechnik-Visualisierung auf
Basis von AutomationML Dr. Miriam Schleipen
IOSB Fraunhofer

12:30 - 14:00 Mittagspause

Werkzeuge

14:00 - 14:20 Let's talk AutomationML Teil II - So gelingt
Interoperabilität von Engineeringwerkzeugen Dr. Rainer Drath
ABB Forschungszentrum

14:20 - 14:40 AutomationML - Effizienz für die Antriebsauslegung im
Rahmen der Anlagenplanung Olaf Götz
Lenze Automation GmbH

14:40 - 15:00 Bildung eines 3D Anlagenmodells aus einer
Strukturdatei unter zur Hilfenahme einer AutomationML
SystemUnitClassLib Dr. Per Willenius
tarakos GmbH

15:00 - 15:45 Kaffeepause

AutomationML aktuelle und zukünftige Arbeiten

15:45 - 16:15 AutomationML und JT / STEP AP 242 - Eine
Bestandsaufnahme und Kooperationspotenziale Dr. Wolfgang Schlögl
Siemens AG

16:15 - 17:00 AutomationML - Heute, morgen und übermorgen apl. Prof. Arndt Lüder
Otto-von-Guericke Universität
Magdeburg

17:00 - 17:30 Diskussion Erwartungen Datenformat

Ab 19:00 Abendveranstaltung

<AutomationML/>

2nd AutomationML User Conference 9th/10th May 2012 in Böblingen (Germany) Kongresshalle

Donnerstag, 10. Mai 2012

Workshops

9:00 - 10:00 und 10:00 - 11:00 **Workshop 1:** Hands on - Tipps für Programmierer von Exportern und Importern Dr. Rainer Drath
ABB Forschungszentrum

10:00 - 11:00 und 13:30 - 14:30 **Workshop 2:** Integration von COLLADA ins AutomationML Dachformat Steffen Lips
NetAllied Systems GmbH

9:00 - 10:00 und 13:30 - 14:30 **Workshop 3:** Wege und Beispiele zum Export - Import Mapping Josef Prinz
INPRO Innovationsgesellschaft

Abschluss Konferenz

11:00 - 11:30 AutomationML - Quo vadis? Anton Hirzle
Daimler AG

11:30 - 12:00 Podiumsdiskussion mit Vorstand.

12:00 - 13:30 Mittagspause

13:30-16:00 Führung durch das Mercedes-Benz Werk Sindelfingen

Begleitend zum Konferenzprogramm findet eine Ausstellung von Werkzeugen, welche eine AutomationML-Schnittstelle realisiert haben, statt.

AutomationML e.V. c/o IAF
Universitätsplatz 2
39106 Magdeburg
Germany
Tel. + 49 (0) 391 67 11826
Fax + 49 (0) 391 67 12404

office@automationml.org
<http://www.automationml.org>