



Fachtagung · 03. – 04. April 2014 · Chemnitz

# SOFTWARE-MIGRATION *aktuell*

## AGENDA · DONNERSTAG, 03. APRIL 2014

12:00 – 13:00	Registrierung, Mittagsbuffet
13:00 – 13:30	<b>Dr. Uwe Kaiser, Geschäftsführer pro et con GmbH:</b> 20 Jahre pro et con GmbH: Mehr „pros“ als „cons“
13:30 – 14:00	<b>Andreas Zilch, Vorstand und Lead Advisor Experton Group:</b> Legacy-Software: Uralte Applikationen als Zeitbombe
14:00 – 14:15	Vorstellung der Ausstellungsexponate
14:15 – 15:00	Pause, Kaffee, Ausstellungsbesuch
15:00 – 15:30	<b>Christian Becker, pro et con GmbH:</b> Live-Demo: Automatische COBOL-Java-Migration mit CoJaC: 80.000 Zeilen COBOL live konvertiert bis zur Ablauffähigkeit in Java-Eclipse
15:30 – 16:00	<b>Werner Teppe, Head of General Services and Projects Development, Amadeus Germany:</b> Das ARNO-Projekt: Herausforderungen und Erfahrungen in einem großen, industriellen Software-Migrationsprojekt
16:00 – 16:45	Pause, Kaffee, Ausstellungsbesuch
16:45 – 17:15	<b>Curd Maier, Head of CC Production Planning &amp; Control, MAN Truck &amp; Bus AG:</b> Werkzeugbasierte Modernisierung von Benutzeroberflächen in der Produktionssteuerung von MAN Truck & Bus AG
17:15 – 17:45	<b>Prof. Andreas Winter, Universität Oldenburg:</b> Software-Migration und Evolution: Zusammenarbeit zwischen Forschung und Industrie
ab 19:00	Abendveranstaltung im historischen Gasthof „Goldener Hahn“

## AGENDA · FREITAG, 04. APRIL 2014

09:00 – 09:30	<b>Richard Sum, Senior Manager STPS, MAN Truck &amp; Bus AG:</b> Der HIT: Das Migrationsprojekt Harmonisierung und Integration von Technik-Datenbanken bei MAN Truck & Bus AG
09:30 – 10:00	<b>Uwe Scheja, Bereichsleiter Informatik, Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w.V. (vit):</b> Toolgestütztes Reverse Engineering im PL/I-Java-Migrationsprojekt bei vit
10:00 – 10:45	Pause, Kaffee, Ausstellungsbesuch, Möglichkeit zum Auschecken
10:45 – 11:15	<b>Clauß-Peter Hahn, Vice President of Development, Allen Systems Group (ASG):</b> Metadaten, Application Understanding und Software-Migration
11:15 – 11:45	<b>Prof. Andreas Munke, Studienjahrgangsleiter Technische Informatik, Staatliche Studienakademie Glauchau:</b> pro et con et communis: pro et con und BA Glauchau – erfolgreiche Partner im dualen Studium
11:45 – 12:00	Schlusswort pro et con GmbH
ab 12:00	Mittagsbuffet, Ausstellungsbesuch



Fachtagung · 03. – 04. April 2014 · Chemnitz

# SOFTWARE-MIGRATION *aktuell*

## AUSSTELLUNGSEXPOLENTE



### 1. CoJaC: COBOL to Java Converter

Automatische Migration von historischen COBOL-Applikationen in moderne Java-EE-Umgebungen



### 2. MaTriX: Maskentransformation in serverbasierten Systemen

Automatisierte Oberflächenmodernisierung



### 3. COBOL FGM: COBOL Flow Graph Manipulator

Toolbasiertes Reverse Engineering von COBOL-Applikationen



### 4. FiRe: Files to Relational Database

Technologie und Werkzeuge zur automatischen Datenmigration

### 5. BS2 MigMan: BS2000 Migration Manager

Technologie und Softwarewerkzeuge für die BS2000-Migration

### 6. Reverse Engineering von PL/I-Programmen

im Migrationsprojekt „PL/I – Java“ bei  
Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w.V. (vit)

### 7. pro et con – Toolbox für die Software-Migration

Meta-Werkzeuge zur Generierung von Tools für die Software-Migration