Ada-Deutschland

Gesellschaft für Informatik e.V.
Fachgruppe 2.1.5 Ada

3. Ada Deutschland Tagung

Ada und Software-Qualität

27. und 28. März 2001

München
(CSC Ploenzke, EADS)

Diese Tagung kann mit der freundlichen Unterstützung durch **CSC Ploenzke München, EADS München, Aonix GmbH, Rational Software GmbH, Forschungszentrum Karlsruhe** und dem **Förderverein Ada Deutschland e.V.** durchgeführt werden.

Programm

Dienstag, 27. März 2001

9:40 Begrüßung/Organisatorisches

10:00 Evolution des Ada Standards – Technical Corrigendum 2001 und danach
E. Plödereder, Stuttgart

10:45 Pause

11:00 Das ASAAC-SW-Schichtenmodell angewandt auf eine flugtaugliche Applikation unter Ada,
Förster, München

Vergleich der Performance zweier Plattformen für Ada-Applikationen: PowerPC/ObjectAda gegenüber MC68020/XDAda
A. Rosskopf, München

Software Development for Helicopter Avionics
M. Erlacher, München

12:45 Mittagessen (Löwenbräukeller)

14:15 Abfahrt zur EADS, Ottobrunn

Besichtigungsprogramm fakultativ:

EADS Militärflugzeuge oder

Astrium Raumfahrttechnik

17:30 Rückfahrt von EADS
Ankunft ca. 18.15

19:30 Abendessen (Löwenbräukeller)

Mittwoch, 28. März 2001

8:45 Begrüßung/Organisatorisches

9:00 Entwicklung technischer Software: Eine Situationsanalyse
Prof. Dr. Liggesmeyer, Postdam

9:45 Ausstellerpräsentationen

10:30 Pause

11:00 Tasks und Threads: ein Vergleich der Nebenläufigkeitskonzepte von Ada und Java,
J. Winkler, Jena

Interoperabilität von Ada mit Java,
H. Quintel, Heidelberg

Warum ist der Quellcode wichtig?
A. Schwald, München

12:45 Mittagessen (Löwenbräukeller)

14:00 Methoden und Techniken zur Entwicklung sicherheitsrelevanter Systeme,
Dr. Montenegro, Bonn

14:45 Durchgängige Modellierung nebenläufiger objekt-orientierter Echtzeitsysteme
S. Lutz, V. Barr, Berlin

Abbildungsproblematik von UML-Modellen nach Ada
M. Kersten, H. B. Keller, Karlsruhe

15:55 Pause

16:00 Prämierung „Beste Präsentation“

16:10 Fachgruppensitzung GI-FG 2.1.5 Ada

16:40 Mitgliederversammlung Förderverein Ada Deutschland e.V.
Ende gegen 17:00

Ausstellung/Demo:

Firmen haben die Möglichkeit, Produkte im Zusammenhang mit Ada zu präsentieren.

Hochschulen können Demonstrationen präsentieren. Sprechen Sie hierzu bitte die Veranstalter an.

Unterkunft:

Wir empfehlen die folgenden Hotels, von denen aus der Veranstaltungsort bequem zu Fuß erreicht werden kann. Bitte buchen Sie **frühzeitig** unter Angabe des Stichworts **"CSC PLOENZKE".**

Regent Hotel am Hauptbahnhof, Seidlstr. 2, 80335 München Tel. 089 / 55 159 - 1100, Fax. 089 / 55159 – 154.

DM 160,00 incl. Frühstück/Nacht

Hotel **IBIS,** Dachauer Str. 21, 80335 München, Tel. 089/551930, Fax 55193102.

DM 157,00 incl. Frühstück/Nacht

Hotel **Excelsior**, Schützenstr. 11, 80335 München, Tel. 089/551370.

DM 273,82 zzgl. Frühstück/Nacht

Veranstaltungsort:

CSC PLOENZKE Niederlassung München, Sandstr. 7, D-80335 München.

Der Veranstaltungsort liegt in unmittelbarer Nähe der **U-Bahn-Station Stiglmaierplatz** in München. Die nächsten öffentlichen Parkplätze befinden sich im Hauptbahnhof oder im Elisenhof, daher empfiehlt sich die Anreise mit öffentl. Verkehrsmitteln. Gern steht Ihnen Frau **Thiessen** telefonisch unter **089/5908 6581** oder per e-mail (UThiesse@csc.com) für weitere Auskünfte zur Verfügung.

Veranstalter:

- **Ada-Deutschland /** Fachgruppe 2.1.5 Ada der Gesellschaft für Informatik
- **Förderverein Ada Deutschland.**

Wir stehen Ihnen für Fragen und weitere Informationen zur Verfügung:

Dr. Peter Dencker (Sprecher FG 2.1.5 Ada) c/o Aonix GmbH, Durlacher Allee 95, D-76137 Karlsruhe, Tel: 0721/98653-0, Fax: 0721/98653-98, E-Mail: dencker@aonix.de

Dr. Hubert B. Keller (Stellv. Sprecher FG 2.1.5, Vors. FV Ada Deutschland) c/o Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Inst. f. Angewandte Informatik, Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe, Tel: 07247/82 -5756, Fax: 07247/82 -5730, E-Mail: keller@iai.fzk.de

Dr. Herbert Klenk, (Organisator EADS) c/o EADS Deutschland GmbH, MT33, D-81663 München, E-Mail: herbert.klenk@m.dasa.de

Prof. Dr. Erhard Plödereder (Mitglied Expertenbeirat FV Ada Deutschland) c/o Universität Stuttgart, Institut für Informatik, Breitwiesenstr. 20-22, D-70565 Stuttgart, E-Mail: ploedere@informatik.uni-stuttgart.de

Michael Tonndorf (Stellv. Sprecher FG 2.1.5 Ada, Organisator CSC Ploenzke) c/o CSC PLOENZKE AG, Dienstleistungen München, Sandstr. 7, D-80335 München, Tel.:089/5908 6576, Fax: 089/5908 6580, E-Mail: Michael.Tonndorf@cscploenzke.de

Die Beiträge der Tagung werden von den Veranstaltern als wissenschaftlicher Fachbericht publiziert.

Anmeldung (bis 9. März 2001)

Hiermit melde ich mich verbindlich zur 3. Ada Deutschland Tagung am 27. und 28.03.2001 in München an:

Name: ____________________

Firma: ____________________

Strasse: ____________________

PLZ, Ort: ____________________

Tel/Fax: ____________________

e-mail: ____________________

Ada-Mitglied: DM 100,00/ GI-Nr. __________
Nichtmitglied: DM 160,00
Student: mit Mittag- und Abendessen: DM 50,00
ohne Essen: **Eintritt frei**!
Matr. Nr: ____________________
Hochschule: ____________________

Der Tagungsband ist im Preis enthalten.

Überweisung **bis 9.03.2001** an FV Ada Deutschland:

Name und Stichwort **Ada Tagung 2001** angeben!
Sparkasse Karlsruhe, BLZ 660 501 01
Konto: 10 64 15 95

Anmeldung schriftlich an:
Dr. Hubert B. Keller
Forschungszentrum Karlsruhe – IAI
Postfach 3640, 76021 Karlsruhe
oder per e-mail an:
keller@iai.fzk.de

Nachmeldungen sind bei Barzahlung auf der Tagung in München möglich.

Aktuelle Informationen erhalten Sie unter:
http://www.ada-deutschland.de