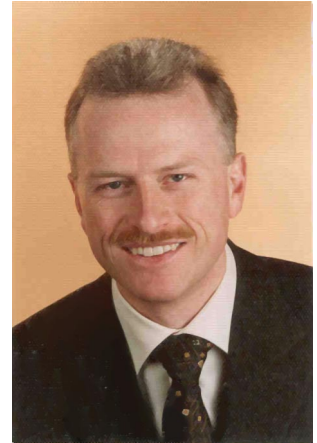


Dipl.-Inf. Martin Steckermeier



Persönliche Daten:

Geburtsdatum 06.04.1967
Geburtsort Altötting
Staatsangehörigkeit deutsch
Familienstand ledig

Geschäftliche Adresse:

Lehrstuhl für Betriebssysteme (IMMD 4)
Martensstraße 1
91058 Erlangen
Telefon: 09131-85-27269
E-Mail: Martin.Steckermeier@informatik.uni-erlangen.de
WWW: <http://www4.informatik.uni-erlangen.de/~steckermeier/>

Schulische und berufliche Ausbildung:

bis 1983 Mittlere Reife an der Staatl. Realschule in Altötting
1983 - 1987 Ausbildung zum Mess- und Regelmechaniker bei der SKW Trostberg AG
1987 - 1988 Grundwehrdienst
1988 - 1990 Staatl. Berufsoberschule in Altötting mit Abschluss der fachgebundenen Hochschulreife

Hochschulausbildung:

1990 - 1995 Hochschulstudium der Informatik an der FAU Erlangen-Nürnberg mit Abschluss als Diplominformatiker
Schwerpunktfächer:
Betriebssysteme, Algorithmische Sprachen, Graphische Datenverarbeitung, Mathematik
Nebenfach:
Elektrotechnik, Schwerpunkt Regelungstechnik
Studienarbeit:
Untersuchung und Dokumentation objektorientierter Betriebssystemmechanismen in Choices
Diplomarbeit:
Einbeziehung von Lokalitätsinformation in Mechanismen zur Prozessverwaltung auf Benutzerebene

Hochschulausbildung:

1995 - 2001

Promotion an der FAU Erlangen-Nürnberg auf dem Gebiet verteilter, objektorientierter Systeme

Thema der Dissertationsarbeit:

Virtuelle, private Computer - Eine Software-Architektur für verteilte Systeme

Berufliche Erfahrung:

seit 1996

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Betriebssysteme und verteilte Systeme der FAU Erlangen-Nürnberg:

Durchführung und Betreuung von Lehrveranstaltung und Tutorien

Administration und Weiterentwicklung eines Client/Server-Systems auf der Basis von UNIX (Sun Solaris)

Mitarbeit in Forschungsteams bei den Projekten:

- Ovest: Objektorientierte verteilte Steuerungssysteme
- AspectIX: Middleware für aspektorientierte Programmierung

seit 1996

Freiberufliche Mitarbeit bei der Config Informationstechnik e.G.:

Projektarbeit:

- Design, Implementierung und Weiterentwicklung des WWW-basierten Informationsdienste UnivIS
- Design und Implementierung einer WWW-basierten Stellen- und Kontaktbörse

Durchführung von Seminaren zu den Themen:

- Einführung in UNIX
- Einführung in die Programmiersprache C
- Developing CORBA Applications with Java
- Einführung in die Extensible Markup Language (XML)

Kenntnisse:

Programmiersprachen
bzw. Protokolle

Java (Zertifikat: Sun Certified Java Programmer for JDK 1.1),
C++, C, Perl, Shell, Pascal,
HTML/HTTP, WML/WAP, XML, XSLT

Verteilte Systeme

Allgemeine Konzepte und Dienste in Client/Server-Architekturen
Programmierung verteilter Anwendungen mit CORBA
Grundkonzepte komponentenbasierter, verteilter Programmierung

Betriebssysteme

UNIX (vornehmlich Sun Solaris und Linux)
Windows 95/98/ME/NT/2000

Fremdsprachen

Englisch