Informatik-Kolloquium

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen
Lehrstuhl für Informatik I

EINLADUNG

Zeit: Donnerstag, 17. Oktober 2002, 17.00 Uhr

Ort: AH I, Ahornstr.55

Referent: Mareike Schoop, PhD
Informatik V, RWTH Aachen

Titel: Verhandlungsunterstützung im elektronischen Handel

Abstract:

Eine Analyse der Informatikliteratur im Bereich elektronischer Handel zeigt, daß Modelle des elektronischen Handels bisher schwerpunktmäßig produktorientierte (z.B. Suche) oder ablauforientierte (z.B. Vertragsabwicklung) Ausprägungen aufwiesen. Zwischen der Produktsuche und der Vertragserfüllung bleibt eine Lücke, die durch unseren Ansatz zur elektronischen Verhandlung geschlossen wird. Das DOC.COM Rahmenwerk zur Verhandlungsunterstützung integriert zu diesem Zweck kooperatives Dokumentenmanagement und Kommunikationsmanagement. Strukturierter Nachrichtenaustausch ermöglicht Lieferanten und Kunden, ihre Absichten und Ziele intuitiv auszudrücken, wobei der Nachrichteninhalt durch semantische Anreicherung strukturiert werden kann. Jede Nachricht führt zu einer neuen Vertragsversion, so daß sich der Vertrag parallel zum Nachrichtenaustausch entwickelt. Das Verhandlungsunterstützungssystem Negoisst, das DOC.COM implementiert, ist erfolgreich in der Bauindustrie für kooperative Bauteams unter der Leitung von Architekten validiert worden.

Es laden ein: Die Dozenten der Informatik