

23.1.2025

Author

WOLFF, Jens

Title

Agentensysteme zur Kooperations- und Kollaborationsunterstützung : am Beispiel der virtuellen Studienberatung an Universitäten

Publisher

Saarbrücken : VDM Verl. Dr. Müller, 2008

Collation

VI, 120 S. : Ill., graph. Darst.

Publication year

2008

ISBN

978-3-8364-7299-9

Source/Footnote

Hergestellt on Demand

Inventory number

76071

Keywords

Hochschule : Virtuelle Hochschule ; Multimedia / Internet ; Kommunikationstechnik ; Informationsgesellschaft / Wissensgesellschaft ; Studienberatung

Abstract

Der tägliche Informationsbedarf eines Menschen wird in Zukunft in allen Bereichen steigen und in digitalisierter Form aus den Telekommunikations-netzwerken bezogen werden. Ohne geeignete Werkzeuge ist die Bewältigung dieser großen Menge an Informationen nicht möglich. Diverse Browser oder Suchmaschinen zählen zur ersten Generation solcher Werkzeuge. Eine neue Kategorie dieser Werkzeuge der Informationsgesellschaft bilden die so genannten "intelligenten

23.1.2025

Softwareagenten". Sie erledigen im Auftrag des Benutzers selbstständig Aufgaben in der mittlerweile stark vernetzten Welt. Auch wenn in den vergangenen Jahren solche intelligenten Softwareagenten häufig Gegenstand von Spekulationen waren und nicht selten für Aufsehen sorgten, werden Effizienz und Effektivität entscheiden, ob es gelingt, die Potenziale der intelligenten Softwareagenten zu nutzen. Dadurch kann eine enorme Effizienzsteigerung erzielt werden. Die Agentensysteme bieten somit eine sehr gute Möglichkeit, Anwendungen und Dienste zu personalisieren und kommen dadurch den Präferenzen, Zielen und Wünschen der Anwender entgegen. Nicht der Mensch soll sich der Maschine anpassen, sondern umgekehrt die Maschine dem Menschen. (HRK / Abstract übernommen)

Signature

O 15 WOLF