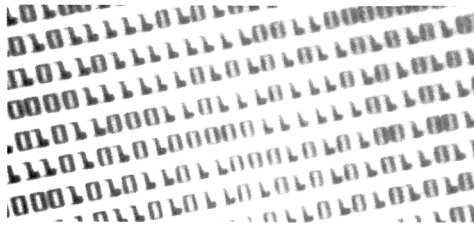


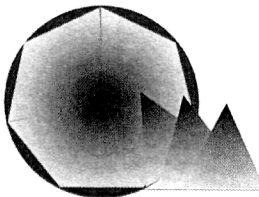
Volker Nissen, Jens Strackeljan, Andreas Nürnberger (Hrsg.)

Information-Mining und Wissenmanagement in Wissenschaft und Wirtschaft

AFN-Symposium und Jahrestagung 2008



Tagungsband, 26. Februar 2008
CUTEC-Institut GmbH
Clausthal-Zellerfeld



*Arbeitsgemeinschaft
Fuzzy-Logik und Softcomputing
Norddeutschland*

AFN

INHALT

VORWORT

SOFT-COMPUTING FÜR ADAPTIVE UND MULTIMODALE INTERAKTION IM FAHRZEUG 1

Dipl.-Inf. Philipp Fischer, Daimler AG, Berlin
Prof. Dr. Andreas Nürnberger, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

PRÄDIKTIV REGELN MIT HYBRIDEN NEURONALEN NETZWERKSTRUKTUREN20

Prof. Dr. Matthias Reuter, CUTEC GmbH/Technische Universität Clausthal

GESUNDHEITSMONITOR GMON - EINE FUZZY-BASIERTE BEWERTUNGS SOFTWARE GESUNDHEITSRELEVANTER DATEN UNTER BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DER ADAPTION AN ANWENDERERFAHRUNGEN35

Dr. Norman Bitterlich, Medizin & Service GmbH

NETZWERKPLANUNG MIT EVOLUTIONSSTRATEGIEN45

Dipl. Wirt.-Inf. Stefan Gold, TechnoTrend AG
Prof. Dr. Volker Nissen, Technische Universität Ilmenau

PERIOSCAN - EIN NEUARTIGES DENTALGERÄT MIT FUZZY-KLASSIFIKATOR....66

Prof. Dr.-Ing. Jens Strackeljan, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Dr. Bernd Oehme, Sirona Dental System GmbH