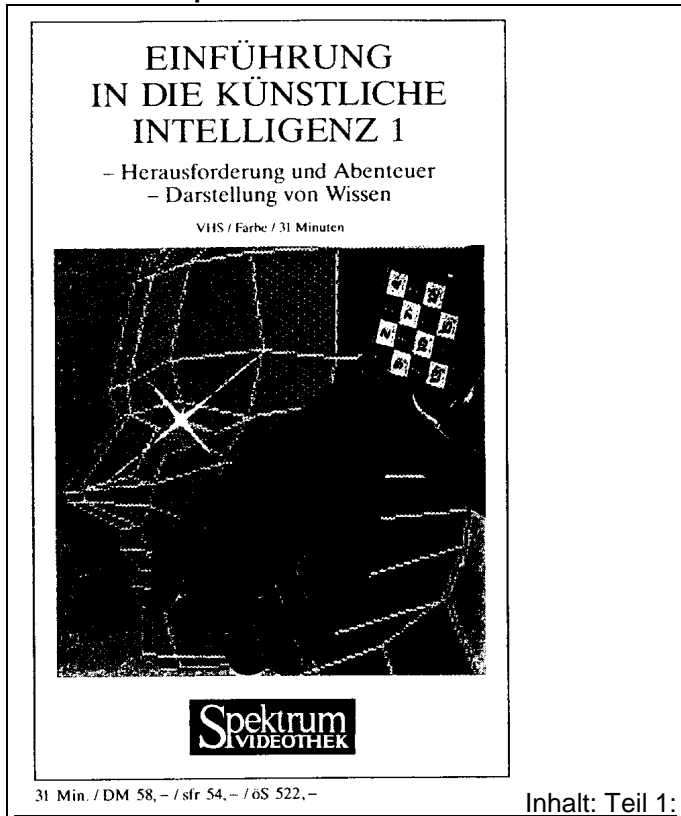


10. Neu in der Spektrum-Videothek



Ein Überblick über die wichtigsten Bereiche der KI. Anhand einfacher Beispiele werden drei wichtige Methoden zur Darstellung von Wissen erklärt: Semantische Netze, Rahmen, Scripts. Des weiteren abstrakte Beziehungen wie Besitzverhältnisse oder Handlungsabläufe, Probleme und Konsequenzen.

Inhalt Teil 2:

Eine Hauptaufgabe von intelligenten Systemen wird die Problemlösung sein. Anhand eines einfachen Schiebepuzzles, eines Spiels und der Planung einer Roboteraktion lernen wir verschiedene Methoden kennen; des weiteren, wie Expertensysteme funktionieren und wie sie eingesetzt werden .

Inhalt Teil 3:

Das Verstehen von Sprache und ihre Mehrdeutigkeiten, Mustervergleich, ATN, Casusrahmen und ein System im Einsatz werden vorgestellt. Des weiteren das Verstehen ganzer Texte. Und wir lernen ein Programm kennen, das selber Geschichten erfindet.

Inhalt Teil 4:

Damit Roboter "sehen" können, müssen die KI-Systeme immer wirklichkeitsnäher werden. Dazu muß man ihnen immer mehr Wissen eingeben. Wir erfahren, welche Arten von "Lernen" es gibt, und sehen und hören, wie ein Programm selbständig lernt, einen Text vorzutragen. Zudem: Chancen und Risiken in der Zukunft.

Die Künstliche Intelligenz (KI) als Automation weiter Bereiche geistiger Arbeit wird zunehmend mehr Einfluß auf unser Leben haben, sowohl am Arbeitsplatz als auch in der Freizeitgestaltung. Mit Hilfe von anschaulichen, faszinierenden und lustigen Beispielen gibt die vierteilige Video-Serie einen allgemeinverständlichen Überblick über wesentliche Grundlagen, wichtige Anwendungen und mögliche Auswirkungen der KI. Jeder Teil besteht aus zwei Folgen. Autor und Moderator der Serie ist Prof. Dr. Robert Trapp, Vorstand des Instituts für Medizinische Kybernetik und AI der Universität Wien und Leiter des Österreichischen Forschungsinstituts für Artificial Intelligence. Zu bestellen bei: Pressegroßvertrieb Salzburg • Zweigstelle Wien • Brunnerstraße 54 • A-1234 Wien oder: Spektrum Akademischer Verlag • Mönchhofstraße 15 • D-6900 Heidelberg oder - noch einfacher: in jeder guten Buchhandlung. □

in FIDO gelesen: photo-CD-taugliche CD-ROM-Laufwerke

From: Harald Pollack
Hallo alle Interessierten!

In einer Zuschrift von KODAK bezueglich Photo-CD habe ich auch eine List photo-CD-tauglicher CD-ROM-Laufwerke gefunden. Ist zwar am Stand Jaenner 93, es koennen also noch Laufwerke dazugekommen sein, bzw eini ge nicht mehr lieferbar sein:

Si ngl esessi on:

CD-ROM Inc.	CRI 1000i
Chinon	CDC-435
Hitachi	CDR-3700, CDR-3750
Texel	DM-3024, DM-5024
Todd	TCDR 7050
Toshiba	XM3301B, XM3301E1
NEC	CDR-73, CDR-74, CDR-83, CDR-84
Philips	CDD 461, CM-205
Panasonic	CD-521
Sony	CDU-535, CDU-541, CDU-641, CDU-6205, CDU-6211, CDU-7205, CDU-7211

Mul ti sessi on:

Mitsumi	CRMC-LU005S
Philips	CDD 462
Pioneer	DRM-604X Minichager (6 CD's)
Sony	CDU-31A, CDU-561, CDU-7305
Toshiba	XM3301BAK, XM3301SAK, XM3401

Bitte keine Rueckfragen dazu, ich habe das nur abgemalt von einem Kodak-Papier. Die Aufstellung gibt auch nur an welche Laufwerke von der Hardware aus Photo-Cd tauglich sind und sagt nichts ueber die Softwaretreiber aus!!!!

Herzliche Gruesse, Harald

--- msgdsq/2 2.1

* Origin: LFP Schwechat [0S/2] (2: 313/9.59)

SEEN-BY: 310/1 3 6 7 13 14 22 25 28 30 41 45 70 75 77 90 123 1212 2000 312/2

SEEN-BY: 313/1 9 13 18 3110/15 18 22 28 36