

INTERDISZIPLINÄRE ARBEIT – HERAUSFORDERUNG FÜR TALENTIERTE MENSCHEN

EINLADUNG

Liebe Freunde und Gäste

Seien Sie am Donnerstag, den 26. Juni 2008 um 18.30 Uhr, herzlich willkommen im Restaurant/Zunftthaus „Zum Grünen Glas“, Untere Zäune 15, 8001 Zürich für ein anregendes Referat von **Walter Diggelmann** zum Thema:

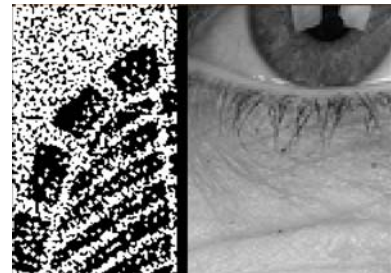


Künstliche Intelligenz in Computing! (selbstregierende Computer)

Walter Diggelmann, CEO der Firma semantic system ag, erklärt und zeigt an diesem Vortrag auf einfache und verständliche Weise, welche Grundvoraussetzungen vorhanden sein müssen, damit Computer mit Intelligenz ausgerüstet werden können und wo der aktuelle Stand der Möglichkeiten und Fähigkeiten solcher Systeme ist.

Der Vortrag zeigt anhand von Beispielen, welche neuen Möglichkeiten durch intelligente Computer geschaffen werden.

Semantic system ag ist eine Firma, welche die Technologie für intelligente Computersysteme liefert. Dabei stellt semantic system ag die Grundlagentechnologie her, die es ermöglicht, intelligente Systeme zu bauen. Die Entwickler von semantic system ag haben einen ersten Computerchip entwickelt, der im Stande ist zu "denken" wie ein biologisches Gehirn. Damit wird es erstmals möglich, komplexe Denk- und Analyseprozesse in einem Computerchip ablaufen zu lassen und dabei gleichwertige Ergebnisse zu erzielen, wie wenn diese Prozesse manuell durch den Menschen ausgeführt worden wären.



semantic system
artificial intelligence

Zur Biographie des Referenten:

Walter Diggelmann ist Gesellschafter und Geschäftsführer in mehreren Unternehmen in der ITC-Branche. Nach seinem Studium 1984 in der Kommunikations-Branche war Walter Diggelmann zuerst in einer international tätigen Firma aus der Schweiz als Produkt Manager, dann als Marketing Manager für Investitionsgüter in der grafischen Branche tätig. Ab 1991 arbeitete Walter Diggelmann als selbständiger Unternehmer und führte eigene ICT-Unternehmen in Deutschland und in der Schweiz. 1999 bis 2002 war Walter Diggelmann Mitgründer/Inhaber einer Venture Capital Gesellschaft in Deutschland. 2002 gründete Walter Diggelmann mit Partnern die ICT-Unternehmung semantic system ag mit dem Ziel, neuartige ai-Systeme (autonomic computing) zu entwickeln. Neben seiner beruflichen Tätigkeit war Walter Diggelmann 18 Jahre Dozent an der Polygrafischen Akademie der Fachhochschule für Technik und Management der grafischen Industrie Zürich. (HF TGZ).

Die Veranstaltung ist kostenlos. Ab ca. 20.00 Uhr trifft sich, wer dabei bleiben will, zum Apéro und Nachtessen im „Zum Grünen Glas“ (auf eigene Rechnung).

Ihre nicht obligatorische, jedoch erwünschte Anmeldung vereinfacht die Organisation:
Tanja Lademann, tanja.lademann@performanceag.ch, Tel. 043 268 58 04, Fax 043 268 58 05