

# 4

FORUM  
Akademie

## Mensch und Computer

### apocalypse.net

**Hermann MAURER** o.Univ.-Prof. Dr.phil., Dekan der Fakultät für Informatik

Die Anzahl der Angriffe auf Computer durch Viren, Würmer, Trojaner, etc. nimmt ständig zu, und ähnliches gilt für Attacken auf Netzwerkeinrichtungen. Es ist nicht mehr auszuschließen, dass es eines Tages zu einem so massiven Zusammenbruch von Computern und Computernetzen kommt, dass die Gesellschaft bis in die Grundfesten erschüttert wird.

Um einen solchen Ausfall zu vermeiden bzw. die Folgen zu minimieren, gibt es drei Ansätze, die parallel verfolgt werden müssen: einen politischen, einen wirtschaftlichen und natürlich einen technischen: indem man Computer und Netze hinreichend redundant und ausfallsicher macht.

Freitag, 3. März 2006, 19<sup>00</sup> Uhr

Aula der Technischen Universität Graz

Rechbauerstraße 12, 8010 Graz



Veranstaltungsreihe des Forums *Technik und Gesellschaft*

<http://TUG2.TUGraz.at>

E-Mail: [forumTUG@TUGraz.at](mailto:forumTUG@TUGraz.at)

Tel.: (0316) 873 - 6043

## Mensch und Computer

Die Kommunikation zwischen Mensch und Computer wird immer wichtiger, denn praktisch alle modernen Geräte enthalten Computer oder Computerchips. Die Vernetzung der Informationen, die diese Computer verarbeiten, schreitet ständig voran.

Wie verändert sich die Lebenswelt der Menschen in Folge der Computerisierung? Wie entwickeln sich Mensch-Computer-Interaktion, Sicherheit der Computer-Anwendung, Konvergenz der Endgeräte und Dienste etc.?

Die TU Graz möchte mit dieser Veranstaltungsreihe des Forums *Technik und Gesellschaft* Wissen und Information aus erster Hand bieten, damit alle Generationen unserer Gesellschaft den notwendigen Zugang zu den heutigen Geräten, Informationen und Dienstleistungen finden können.

Kontakt: Kurt Friedrich, Wolfgang Wallner

gefördert von:



ALSTOM

ANDRITZ

AVL

EVG

BÖHLER UDDEHOLM

OMV

DORR

MAGNA STEYR  
SIEMENS

AT&S  
www.at-s.at

autriamicrosystems

Bank Austria  
Creditalian

Günter Bauknecht  
Stiftung

BMW Motoren

Infineon  
electronics

kelag

KNAPP

Miba

ÖBB  
Österreichische Bundesbahnen

Roche Diagnostics

T-Mobile

UTA

VATECH

Verbund

voestalpine  
BAHNSYSTEME RUMH