



Universität Stuttgart

**Fakultät 5: Informatik,
Elektrotechnik und
Informationstechnik**

Einladende Abteilung:
Informatik-Forum
Stuttgart (infos) e.V.

Fakultät Informatik, Elektrotechnik und Informationstechnik,
Universitätsstraße 38, D – 70569 Stuttgart

Sekretariat:
Telefon (0711) 7816 456
Telefax (0711) 7816 462

Einladung zum Informatik-Kolloquium

Im Rahmen des Informatik-Kolloquiums spricht

Dipl.-Ing. Dieter Steinle
Tele-Consulting
security | training | network gmbh
Gäufelden

am Dienstag, dem 8. Juli 2008 um 16:00 Uhr,
im Hörsaal V 38.02 des Informatikgebäudes
Universitätsstraße 38, 70569 Stuttgart

über:

Trends in der Netzwerktechnik - von der Evolution zur Revolution ?

Im Vortrag wird der Referent aufzeigen, welche „treibenden Kräfte“ maßgeblich sind für den technischen und den kommerziellen Erfolg einer bestimmten Netzwerktechnik. Mit entscheidend sind u.a. Flexibilität in der Nutzung, niedrige Investitionskosten, Zukunftssicherheit, kostengünstige Administrierbarkeit, Skalierbarkeit auf der Basis internationaler Standards. Daneben wird der Referent aus seiner Sicht die Benutzererwartungen an die zukünftige technische Ausprägung einer Netzinfrastruktur vor dem Hintergrund der notwendigen Mobilitäts- und Konvergenzanforderungen darstellen. Dabei kommen der Internet-Technologie, Unified Communication aber auch Security-Aspekten jeweils große Bedeutung zu.

Das 1980 gegründete, herstellerunabhängige Benutzerforum über Netzwerktechnologie und Kommunikation (engl. COUNT) hat in den achtziger und neunziger Jahren mit einer Reihe wegweisender Fachkongresse die Entwicklung der Netzwerktechnik transparent gemacht und dabei frühzeitig auf maßgebliche Trends hingewiesen. Daneben wurden für die Netzwerk-Planer Handreichungen und Musterpflichtenhefte zur Einführung von OSI-Protokoll-Lösungen erarbeitet (z.B. zu X.400 und FTAM).

Anlässlich des Vortrags findet eine Scheckübergabe statt, mit der das Vereinsvermögen von COUNT e.V. an den Institutsverbund der Informatik übergeht mit der Zweckbestimmung, den Erfahrungsaustausch für Anwender von Datenkommunikationseinrichtungen zu verbessern und deren Bedürfnisse, speziell auch an offenen Kommunikationlösungen, an Industrie und öffentliche Stellen zu vermitteln.

Referentenprofil:

Dieter Steinle ist Dipl.-Ingenieur der Fachrichtung Metallkunde der Universität Stuttgart (1970) und hat 1970 seine Berufslaufbahn bei IBM Deutschland begonnen. Nach Stationen bei der damaligen SEL (u.a. als Produktverantwortlicher für die Datenkommunikationsrechner) und einem Partnerverhältnis in einem Softwarehaus hat er 1980 das Benutzerforum COUNT e.V. gegründet und bis zu seiner Auflösung geleitet. 1982 gründete er zusammen mit einem Partner die Firma TELE-CONSULTING GmbH, die sich insbesondere auf dem Gebiet der Planung konvergenter Netzlösungen auf Basis von VoIP und im Bereich der IT-Security (u.a. als vom BSI akkreditiertes Prüflabor für IT-Sicherheit) einen Namen gemacht hat.