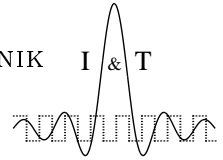


Fachhochschule Wiesbaden

FACHBEREICH INFORMATIONSTECHNOLOGIE UND ELEKTROTECHNIK I & T

FACHGEBIET INFORMATIONSTECHNIK & TELEKOMMUNIKATION

Prof. Dr.-Ing. K.H. Hofmann



Vortragsankündigung

Am **Freitag, dem 18. November 2005**, 14⁰⁰ Uhr, findet im **M-Lab** (Raum 406, 4. Stock, Gebäude A1 Nord), folgender Vortrag statt.

VoIP Standards and Status

Johannes Krohn

Cisco Systems GmbH, Eschborn

Kurzfassung:

SIP als Signalisierungsprotokoll im Bereich VoIP ist nicht zuletzt mit der Verfügbarkeit IP-basierter Telefonielösungen für Privathaushalte in letzter Zeit stark in den Vordergrund getreten. Vor dem Hintergrund bereits existierender IP-Telefonie-Lösungen auf der Grundlage anderer Signalisierungsprotokolle soll in diesem Vortrag versucht werden, SIP und andere Signalisierungsprotokolle im Umfeld der IP-Telefonie einzuordnen und vor allem einen Überblick über den Status der Standardisierung von SIP zu geben.

Darüber hinaus werden grundlegende Probleme des Sprachtransports über IP, hier insbesondere das Thema Dienstgüte, Paketisierung und Anforderungen von Sprache und der Prozess der Standardisierung innerhalb der IETF vorgestellt.

Ziel des Vortrag ist, den Teilnehmern die Möglichkeit zu geben, die existierenden und zum Teil konkurrierenden technischen Lösungsmöglichkeiten zu beurteilen und einzuordnen.

Die Dauer des Vortrags beträgt ca. 60 Minuten, bei reger Diskussion etwas länger. Der Vortrag ist öffentlich und alle Interessenten sind dazu herzlich eingeladen.

Fachhochschule Wiesbaden, Am Brückweg 26, D-65428 Rüsselsheim

URL: <http://www.ite.fh-wiesbaden.de>

Beschreibung der Anfahrt siehe: <http://www.ite.fh-wiesbaden.de/anfahrt/index.html>