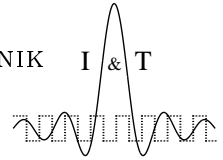


Fachhochschule Wiesbaden

FACHBEREICH INFORMATIONSTECHNOLOGIE UND ELEKTROTECHNIK I & T

FACHGEBIET INFORMATIONSTECHNIK & TELEKOMMUNIKATION

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



Vortragsankündigung

Am **Freitag, dem 25. November 2005**, 14⁰⁰ Uhr, findet im **M-Lab** (Raum 406, 4. Stock, Gebäude A1 Nord), folgender Vortrag statt.

WLAN – Planung ohne böse Überraschungen

Stephan Spengler und Marcel Britten

Connect Kommunikationssysteme GmbH, Mainz

Kurzfassung:

Die richtige Planung einer WLAN Infrastruktur ist an sehr viele Faktoren gebunden. Zum einen muß das Areal "WLAN fähig" sein, das heißt es darf keine Umstände geben, die eine Ausbreitung der Funkwellen verhindern oder stark beeinträchtigen. Um dies festzustellen, greift man auf ein Site-Survey zurück. Dies kann in verschiedensten Formen durchgeführt werden. Die einfachste Methode ist dabei das Aufstellen eines Accesspoints und das Abschreiten der Funkzelle mit einem Notebook mit WLAN-Schnittstelle. Daß diese Version häufig zu Fehleinschätzungen und somit u.a. zu erheblichen Mehrkosten bei der Installation führen kann, wird in diesem Vortrag u.a. erörtert.

Die beiden Referenten werden aufzeigen wie eine sinnvolle WLAN-Planung aussehen sollte und ein Site-Survey in der Praxis vorführen.

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>