

Kurzbericht

Am 29. und 30. September 2005 fand das inzwischen 15. Treffen der ITG-Fachgruppe 5.2.4 „Mobilität in IP-basierten Netzen“ statt. Die Veranstaltung unter dem Motto „Vertical Handover - Providing Intersystem Mobility for heterogeneous Networks“ wurde am Lehrstuhl für Kommunikationsnetze der RWTH Aachen durchgeführt.

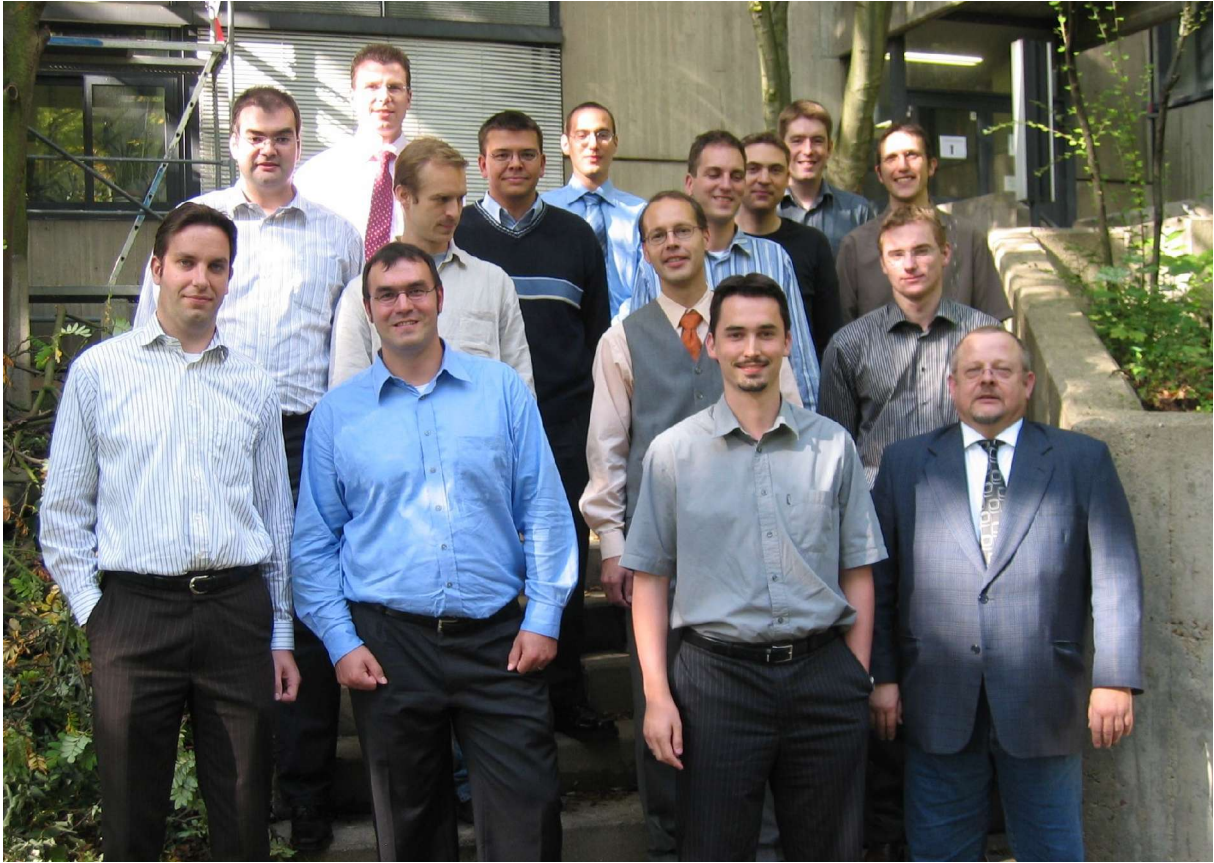
Das Programm des ersten Tages umfasste 7 Vorträge, welche sich in vielfältiger Weise mit der Thematik befassten und wurde mit der Vorführung eines Demonstrators abgerundet. Schwerpunkt der Vorträge war diesmal nicht die Durchführung des Vertical Handovers oder die grundsätzliche Architektur heterogener Funknetze sondern das Identifizieren und Bewerten von Link Events (Handover Trigger) und die Entscheidung zum Handover. Darüber hinaus wurden Erweiterungen für Hierarchical Mobile IP und die Anwendung von Vertical Handover in einem Vehicular Communication Gateway vorgestellt. Die Vorträge wurden durch interessante und zum Teil auch lebhaft geführte Diskussionen abgerundet, die während der Abendveranstaltung in zwangloser Atmosphäre fortgeführt wurden.

Der zweite Tag wurde für die interne Arbeit der Fachgruppe genutzt. Neben der Vorbereitung des gemeinsamen Workshops des FA 5.2 am 3. und 4. November in Mittweida erfolgte die Abstimmung neuer Inhalte und Austragungsorte zukünftiger Fachgruppentreffen.

Das hohe Niveau der Teilnehmerzahlen der vorangegangenen Meetings konnte diesmal mit 16 Teilnehmern nicht ganz erreicht werden. Durch die naturbedingte Abwanderung unserer Mitglieder durch den Wechsel von den Hochschulen in die Industrie besteht permanent Bedarf an neuen Mitgliedern. Wir möchten diese Gelegenheit nutzen und interessierte Mitarbeiter von Hochschulen und Universitäten, welche sich für das Zusammenwirken von Mobilfunk und IP-Netzen interessieren, aufrufen, in unserer Fachgruppe mitzuwirken. Darüber hinaus besteht auch starker Bedarf an Mitgliedern aus der Industrie. Ein besonderer Mehrwert der Fachgruppenarbeit ist insbesondere der offene, informelle Austausch zwischen Hochschulen und der Industrie. Dies wird von allen Mitgliedern der FG als wesentlicher Mehrwert ausdrücklich betont. Aktuelle Informationen zur Tätigkeit der Fachgruppe und die Termine der nächsten Treffen finden Sie im Internet unter:

<http://www.ikr.uni-stuttgart.de/Content/itg/fg524/>.

Sven Hischke, Klaus-Dieter Kohrt



Die Teilnehmer des Workshops