Programm 2008
AK Mobilkommunikation

Die Mobilkommunikation hat sich in den letzten 15 Jahren nach der Digitalisierung und Liberalisierung der Mobilfunknetze zu einer der führenden ITK-Technologien entwickelt. Statistisch gesehen besitzt heute jeder Bundesbürger ein Mobiltelefon und immer mehr nutzen mobile Datendienste. Die Umsätze in der Mobilkommunikation übertreffen inzwischen die im Festnetzbereich. Neben den verbreiteten Technologien, wie GSM und UMTS, finden auch alle anderen drahtlosen Technologien immer mehr Nutzer.

Der Arbeitskreis Mobilkommunikation befasst sich mit den technologischen und anwendungsbezogenen Themen aus dem Bereich der mobilen und drahtlosen Kommunikation.

Themen

- UMTS und mobile Anwendungen und Services wie z.B. MobileTV
- Wireless Access Technologien wie z.B. WiMAX
- Next Generation Wireless Communication
- Wireless-LAN
- PMR / PAMR / (Broadband) PPDR
- Short Range Wireless und Near-Field Technologien
- Mobilkommunikation in Telematikanwendungen

Ziele und Aktivitäten

- Regelmäßige Fachvorträge zu neuen technologischen Entwicklungen im Bereich der Mobilkommunikation
- Kontinuierliche Beobachtung und Information zum regulatorischen und gesetzgeberischen Umfeld sowie zu aktuellen Markttrends auf nationaler und internationaler Ebene
- Analyse der Strukturen und Entwicklungstrends des deutschen Marktes; Kooperationen mit Anwendergruppen zur Fortentwicklung des deutschen Marktes
- Dialog mit Bundesnetzagentur, BMWi und Landesstellen zur effizienten Nutzung der digitalen Dividende auch für bidirektionale Breitbandkommunikation
- Flexibilität der Spektrumsnutzung verbessern um ein Refarming und die Einführung neuer Technologien zu beschleunigen
- Diskussionsprozess mit allen Stakeholdern zu Ultra-Wide-Band initiieren, um Möglichkeiten für einen industrieweiten Konsens auszuloten

Internet: www.bitkom.org/gremien/mobilkommunikation

Eckdaten

	2007	2008
Veranstaltungen (Teilnehmer)	2 (25)	2 (30)
Telefonkonferenzen	1	1
Presseinformationen, Autorenbeiträge, Interviews	3	3
Stellungnahmen, Publikationen	2	2

Vorsitzender: Rudolf Knoll, Nokia Siemens Networks
Stellvertretende Vorsitzende: Dr. Klaus-Dieter Kohrt, NSN; Reinhard Wählen, Motorola.
Weitere aktive Mitglieder: 30 Mitglieder, u.a. Alcatel-Lucent, Ericsson, O2, Qualcomm, Panasonic, Philips, Rohde & Schwarz, T-Mobile, Vodafone

Stand: Januar 2008

Bundesverband
Informationswirtschaft,
Telekommunikation und
neue Medien e.V.

Albrechtstraße 10
10117 Berlin
+49. 30. 27576-0
Fax +49. 30. 27576-409
bitkom@bitkom.org
www.bitkom.org

Ansprechpartner
Manfred Breul
Bereichsleiter
Telekommunikation
+49. 30. 27576-260
Fax +49. 30. 27576-51-260
m.breul@bitkom.org

Präsident
Prof. Dr. Dr. h.c. mult.
August-Wilhelm Scheer

Hauptgeschäftsführer
Dr. Bernhard Rohleder