

Programm 2008

FA Next Generation Networks

Die technologischen Entwicklungen werden in den nächsten Jahren zu einem drastischen Umbau der klassischen Telekommunikationsnetze führen. Die Grenzen zwischen den bislang auf einen Dienst optimierten Netzen verschwimmen bereits zunehmend auf der Ebene der Dienstangebote. Dies führt zur Entwicklung von Next Generation Networks (NGN), die ein gemeinsames Netz und eine einheitliche Plattform für die verschiedenen Accesstechnologien und Dienstangebote darstellen.

Im Fachausschuss Next Generation Networks analysieren und diskutieren Hersteller, Netzbetreiber und Diensteanbieter die daraus resultierenden technischen und regulatorischen Fragestellungen und die Auswirkungen auf heutige und zukünftige Geschäftsmodelle.

Themen

- Technische Entwicklung der klassischen Öffentlichen Netze (TK-, Mobilfunk-, Kabelnetze) hin zu NGN
- Migrationskonzepte der Hersteller und Migrationsstrategien der Betreiber
- Next Generation Services und Geschäftsmodelle
- Inhouse-Netze
- Regulatorische Rahmenbedingungen für NGN

Ziele und Aktivitäten

- Analyse der Auswirkungen des Übergangs zu NGN auf die existierenden Geschäftsmodelle und Wertschöpfungsketten, in der ITK-Wirtschaft und angrenzenden Bereichen wie der Content- und Medienbranche sowie für die Unterhaltungselektronik
- Identifikation der Felder bei denen ein akuter Handlungsbedarf besteht
- Schaffung und Vertiefung des allgemeinen Verständnisses zu den Potenzialen und Herausforderungen von NGN in Politik und Wirtschaft
- Diskussionsprozess mit Politik und Regulierer initiieren, um rechtzeitig die Rahmenbedingungen für NGN und Next Generation Services zu entwickeln.
- Analyse der Technologien zur breitbandigen Inhouse-Vernetzung und Erstellung von Handlungsempfehlungen

Internet: www.bitkom.org/gremien/ngn

Eckdaten

	2007	2008
Veranstaltungen (Teilnehmer)	5 (140)	4 (60)
Telefonkonferenzen	5	5
Presseinformationen, Autorenbeiträge, Interviews	1	1
Stellungnahmen, Publikationen	1	1

Vorsitzender: Peter Ziemann, Nortel

Stellvertretende Vorsitzende: N.N.

Weitere aktive Mitglieder: 12 Mitglieder, u.a. Alcatel-Lucent, Arcor, Deutsche Telekom, Kabel Deutschland, Nokia Siemens Networks

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