

## Seminar: Neue Mobilfunkgeneration

KPV Seminar am 08. September 2010 zum Thema:

„Neue Mobilfunkgeneration“ Grundlagen, Chancen und Herausforderungen für Kommunen

Die Welt der modernen Telekommunikation wird von Tag zu Tag komplexer. Es wird somit auch für Kommunalpolitiker schwieriger, den Überblick zu behalten.

Das Seminar soll dazu dienen, Ihnen einen Überblick über die Grundlagen moderner Mobilfunknetze und über die aktuellen Entwicklungen im Bereich der Breitbandversorgung und Mobilfunkstandards zu verschaffen.

Neben den grundlegenden Fragen der Funktionsweise von Mobilfunknetzen und des Netzaufbaus wird auch auf neueste technische Entwicklungen sowie den rechtlichen und politischen Rahmen des UMTS - Nachfolgestandards LTE („Long Term Evolution“) als nunmehr 4. Mobilfunkgeneration eingegangen.

Auch die Frage, ob LTE die Grundversorgung mit Breitbandinternet dort zu liefern vermag, wo eine Erschließung mit DSL zu teuer ist, ist Gegenstand des Seminars. Ferner sollen auch Fragen des Bau- und Vergaberechts sowie die gesundheitliche Bewertung des Mobilfunks vor dem Hintergrund kommunaler Entscheidungsszenarien thematisiert werden.

Als Referenten und Gesprächspartner stehen Ihnen Herr Stefan Glusa (Projektmanager Breitband-TK-Infrastruktur der Wirtschaftsförderungsgesellschaft Hochsauerlandkreis mbH) und Herr Frank Weinbrenner (Mobilfunk und Kommunen, Telekom Deutschland GmbH) zur Verfügung.

Veranstaltungsort: KPV-Landesgeschäftsstelle, Recklinghausen

Weitere Infos und Anmeldung unter [http://www.kpv-nrw.de/neu/index.php?option=com\\_seminar&task=3&cid=17](http://www.kpv-nrw.de/neu/index.php?option=com_seminar&task=3&cid=17)

Ä