



## atene KOM Workshop für das Bundesförderprogramm Gigabit

# 5G - Möglichkeiten und Anforderungen im geförderten Gigabitausbau (Graue Flecken)

**Unabdingbare Voraussetzung des Rollouts von 5G ist die Verfügbarkeit einer leistungsfähigen Glasfaserinfrastruktur und die Errichtung neuer 5G-Basisstationen, die mit Glasfaser angebunden werden. Der Workshop gibt Antragstellern und Projektverantwortlichen Einblick in neue Entwicklungsrichtungen von Mobilfunk und 5G und in die damit verbundenen Möglichkeiten sowie Anforderungen an den geförderten Festnetzausbau.**

Es werden Antworten gegeben auf die Frage, wie auf dieser Basis Ausbauprojekte im Rahmen des Bundesförderprogramms umgesetzt werden können, beginnend von der hinreichenden Dimensionierung der Netzinfrastrukturen über die Berücksichtigung möglicher 5G-Standorte in der Netzplanung und deren anschließende Anbindung mit Glasfaser.

## Schulungsinhalte bilden unter anderem:

- Technische Eigenschaften und Rahmenbedingungen von 5G
- Politische Rahmenbedingungen
- Makrostandorte und Kleinzellen-Standorte
- Standortidentifikation
- Genehmigungserfordernisse
- Standortbescheinigung
- Mitnutzbare Trägerstrukturen
- Planung und Dimensionierung von Netzinfrastruktur
- Einbettung in Netzausbaukonzepte
- Nutzung des Materialkonzepts des Bundes

### Lernziel

Nach diesem Workshop haben die Teilnehmenden sortiertes Wissen über konvergierende TK-Netze, die aktuelle Bundesförderung dazu und verstärkte Entscheidungs- und Beratungskompetenz.

### Übersicht

Fachgebiet:	Technik
Level:	Basiswissen
Teilnehmer:	Ab 10 Personen
Kursdauer:	1 Tag

### Zielgruppen

Zuwendungsempfänger der Gigabitförderung des Bundes und potenzielle Zuwendungsempfänger, die unmittelbar eine Beantragung planen.

### Kontakt

atene KOM GmbH  
Agentur für Kommunikation,  
Organisation und Management  
Invalidenstr. 91 | 10115 Berlin  
Tel.: +49 30 23 32 49 777  
Fax: +49 30 23 32 49 778  
E-Mail: [seminare@atenekom.eu](mailto:seminare@atenekom.eu)