



atene KOM Workshop für das Bundesförderprogramm Breitband:

Geoinformationssysteme (GIS)

Die besonderen Nebenbestimmungen für die Antrags- und Bewilligungsverfahren, die Umsetzung von Projekten und dazu gewährte Zuwendungen des Bundes („BNBest-Breitband“) verpflichten den Zuwendungsempfänger, in verschiedenen Verfahrensschritten Geodaten (GIS-Daten) einzureichen.

Gefragt sind die von der beantragten Förderung betroffenen Infrastrukturen (Netzplan) und Regionen (Gebietsabgrenzung). Durch den Workshop erhalten die Teilnehmer einen grundlegenden Einblick in den Aufbau und die Anwendungsmöglichkeiten von Geoinformationssystemen zur Umsetzung der GIS-Nebenbestimmungen. Darüber hinaus wird auf die Nutzung der von verschiedenen Behörden zur Verfügung gestellten Hilfsmittel eingegangen.

Schulungsinhalte sind unter anderem:

- Definition, Aufbau, Komponenten eines GIS
- GIS-Nebenbestimmungen
- Hintergründe (rechtliche Vorgaben, Transparenz-/Dokumentationspflichten)
- Datenerfassung, -digitalisierung, -bearbeitung und -verwaltung
- Geodatenkonvertierung
- Georeferenzierung
- Geodatenbanken
- Modellierung von Geodaten
- Qualität von Geodaten
- Beispiele für GIS-Anwendungen
- Kartenlayout
- Kartentypen
- Generalisierung
- Wichtige GIS-Hilfsmittel für den Breitbandausbau
- Breitbandatlas des Bundes
- Infrastrukturatlas der Bundesnetzagentur (ISA Planung, ISA Baustelle, ISA Mitnutzung)
- Baustellenatlanten und Leerrohrkataster

Zielgruppen

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

Übersicht

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

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