



## Merkblatt Baubegleitung

Die flächendeckende Erschließung der Gebäude mit Glasfaser und die damit einhergehende Bautätigkeit in den hessischen Kommunen macht den Ausbau der digitalen Infrastrukturen in besonderem Maße sichtbar. Eine ordnungsgemäße Bauausführung ist somit unerlässlich. Je professioneller der Ausbau vorgenommen und auch dokumentiert wird, desto geringer ist der Aufwand für alle Beteiligten.

Die Veranstaltungsreihe „Erfahrungsaustausch Baubegleitung“ in den hessischen Regionen hat folgende Erkenntnisse gebracht:

### 1. Diese juristischen Sachverhalte stehen beim Glasfaserausbau aktuell im Fokus:

- das Zustimmungsverfahren nach § 127 TKG zur Nutzung öffentlicher Wege
- Wiederinstandsetzung öffentlicher Wege (§ 129 Abs. 3 TKG)
- der Gigabit Infrastructure Act (GIA, Verordnung [EU] 2024/1309)
- TK-Netzausbau-Beschleunigungs-Gesetz (TK-NABEG) / Eckpunktepapier
- Umsetzung „übergendes öffentliches Interesse“ beim Ausbau digitaler Infrastrukturen, welches durch das TKG-Änderungsgesetz 2025 bis zum 31. Dezember 2030 (§ 1 Abs. 1 Satz 2 TKG) gilt

### 2. Aufgaben der Akteure und Lösungsansätze zur Umsetzung

#### 2.1 Aufgaben der Kommune

- Prüfung/ Genehmigung der Anträge zur Legung, Mitnutzung und Koordinierung von Bauarbeiten
- ggf. Koordination der Träger öffentlicher Belange (TÖB) hinsichtlich des Naturschutzes, Denkmalschutzes, Wasserschutzes
- Gemeinsame Begehungen, Bauabnahmen (ggf. Aufnahme und Koordinierung der Mängelbeseitigung)
- ggf. weitere Gestattungen, Bereitstellung von öffentlichen Flächen

**Hinweis:** In Förderprojekten gelten zusätzliche Bedingungen. Das Materialkonzept des Bundes sowie entsprechende Förderrichtlinien und Nebenbestimmungen in den Zuwendungsbescheiden (Bund / Land) müssen eingehalten werden. Das Breitband-Portal (Zustimmungsantrag gem. § 127 TKG) sowie das GigaMaP-Portal sind für Dokumentation der Trassen, Prüfprotokolle etc., siehe Zuwendungsbescheid des Fördermittelgebers (WIBank), verpflichtend zu nutzen.

#### 2.2 Aufgaben der Telekommunikationsunternehmen (TKU) und Tiefbaufirmen

- Einreichen von Plänen und genehmigungsfähigen Anträgen
- zügiger Ausbau im öffentlichen Raum und auf Privatgrund, Koordination verschiedener Bautrupps
- Erhalt Schutzniveau; bautechnischer Zustand vor Maßnahme
- ggf. Erschwerniskostenübernahme

## Lösungsansätze zur Umsetzung für Kommunen

### Das Breitbandbüro Hessen

Das Breitbandbüro Hessen bietet als zentrale Anlaufstelle in der operativen Umsetzung umfangreiche Beratungs- und Servicedienstleistungen, die von den Kommunen in Anspruch genommen werden können. Aus dieser Aufgabenstellung heraus offeriert das Breitbandbüro eine Palette an Unterstützungsangeboten:

[Breitbandbüro Hessen](#)



[Team und Fachgebiete](#)



[Regionale Berater](#)



### Konsequente Nutzung digitaler Tools, Koordination der Maßnahmen und Weiterbildung durch die Kommunen

- Nutzung einer Internetseite für Transparenz
- **Breitband-Portal** ([www.breitband-portal.de](http://www.breitband-portal.de))
  - Standardisierte Antragsstellung, Sachbearbeitung sowie Bescheidung gemäß § 127 TKG, welche bereits die Anforderungen des GIA erfüllt
  - Als Software-as-a-Service-Lösung ist keine zusätzliche Hardware nötig, aktueller Laptop und Browser genügen (keine Wartungsaufwände auf Seiten der Kommune)
  - Ein integriertes Kartenmodul ist vorhanden. Die Integration von Fachverfahren ist möglich
- **GigaMaP-Portal** ([www.gigamap-hessen.de](http://www.gigamap-hessen.de))  
Zentrale Haltung der GIS-Daten und Möglichkeit zur Inanspruchnahme der GigaMaP-Servicestelle sowie weiterer Dienstleistungen (z. B. Meldung an den Infrastrukturatlask des Bundes, Schulungsangebote der **GigaMaP-Akademie** [www.gigamap-akademie.de](http://www.gigamap-akademie.de) – hier insbesondere die Reihe „Bauamt spezial“)
- Dokumenten-/ Dokumentationsarchiv
- Einsatz satellitengestützter Messtechnik zur Vermessung im Tiefbau durch **Erfassung und Verwaltung von digitalen Geodaten** direkt vor Ort
- Nutzung qualitativ hochwertiger Adressdaten zur besseren Transparenz bzgl. der eigenwirtschaftlichen Ausbaugebiete der TKU (GIS)
- Bündelung der Informationen zur gezielten Beantwortung von Anfragen



Weitere vertiefende Informationen finden Sie unter: [Baubegleiter-WS | GigaMaP-Akademie Hessen](#)

#### Herausgeber

Hessisches Ministerium für Digitalisierung und Innovation  
Taunusstraße 3, 65183 Wiesbaden  
[www.digitales.hessen.de](http://www.digitales.hessen.de)

**Kontakt Breitbandbüro Hessen**  
Hessen Trade & Invest GmbH  
Mainzer Straße 118  
65189 Wiesbaden

Torsten Lex, Telefon 0611 95017-8230  
E-Mail [torsten.lex@htai.de](mailto:torsten.lex@htai.de)

#### Projekträger

 **HESSEN**  
TRADE & INVEST

**Wirtschaftsförderer für Hessen**

Diese Druckschrift darf nicht zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen.

