



## Sehr geehrte Damen und Herren,

Mit unserem Newsletter für August 2024 informieren wir Sie wieder über alle Aktivitäten des Gigabitbüros des Bundes. Damit erhalten Sie Neuigkeiten zum Glasfaser- und Mobilfunkausbau kurz und prägnant auf den Punkt gebracht. Wir berichten über interessante Themen rund um den Ausbau digitaler Infrastrukturen und halten Sie mit aktuellen Veranstaltungshinweisen auf dem Laufenden.

Wir stehen Ihnen für Fragen, aber auch im Rahmen unserer neutralen Moderationsfunktion als erster Ansprechpartner gerne zur Seite. Unter [kontakt@gigabitbuero.de](mailto:kontakt@gigabitbuero.de) erreichen Sie unsere Expertinnen und Experten. Des Weiteren finden Sie auf unserer [Website](#) eine Vielzahl von Leitfäden, Themenseiten und Artikeln.

Viel Spaß beim Lesen.



Der Breitband- und Mobilfunkausbau in Deutschland erfolgt vorrangig durch eigenwirtschaftliche Investitionen der Telekommunikationsunternehmen. Im Folgenden erhalten Sie unseren Tipp des Monats, wie der Glasfaserausbau erfolgreich unterstützt und umgesetzt werden kann:

## Unser Tipp des Monats: Erfahrungen mit alternativen Legemethoden teilen

Haben Sie in Ihrer Kommune bereits wertvolle Erfahrungen mit alternativen Legemethoden gesammelt? Dann teilen Sie Ihr Wissen und unterstützen Sie andere Wegebausträger!

Das Gigabitbüro des Bundes hat eine interaktive Plattform ins Leben gerufen, die den Austausch von Informationen und Erfahrungen zu alternativen Legemethoden fördert. Zahlreiche Wegebaulastträger wurden zu ihren bisherigen Erfahrungen, Arbeitsweisen und Tipps entlang des gesamten Prozesses - von der Anfrage bis zur Baubegleitung - befragt.

Auf der Plattform können die gesammelten Ergebnisse nach individuellen Präferenzen gefiltert werden, sodass gezielte Antworten auf spezifische Fragen gefunden werden können. Möchten Sie, dass andere Wegebaulastträger von Ihren praktischen Erfahrungen profitieren? Dann nehmen Sie an der Umfrage teil und füllen Sie den Fragebogen aus.

[ZUR PLATTFORM](#)

## **Neue Kompakt-Flyer zu den Angeboten des Gigabitbüros zum Download**

Das Gigabitbüro hat vier neue Kompakt Flyer zu folgenden Angeboten veröffentlicht:

- Online-Dialog zum Glasfaserausbau für Bürgerinnen, Bürger und Unternehmen ( [zum Flyer](#) )
- Schulung „Glasfaser-Gebäudenetze: Ausbaumodelle und Umsetzung des NE4-Ausbaus für Wohnungswirtschaft und Hausverwaltungen“ ( [zum Flyer](#) )
- Schulung zum Glasfaserausbau in Schulen – Inhouseverkabelung und -vernetzung ( [zum Flyer](#) )
- Schulung zum OZG Breitband-Portal: Einführung, Konfiguration und Bearbeitung von Antragsprozessen ( [zum Flyer](#) )

Die Flyer geben eine Übersicht über die jeweiligen Angebote und können kostenlos heruntergeladen werden.

[ZUR PUBLIKATIONSÜBERSICHT](#)

## **Von Anfang an vernetzt: Erschließung von Neubaugebieten mit modernen TK-Infrastrukturen – Gigabitbüro veröffentlich neue Themenseite**

Gerade in Neubaugebieten spielt die Erschließung durch Glasfaser eine entscheidende Rolle, denn die Menschen, die dort leben oder arbeiten, wünschen sich von Beginn an moderne und leistungsfähige Telekommunikationsnetze. Zudem lassen sich bei der Errichtung eines Neubaugebietes die notwendigen Telekommunikationsinfrastrukturen im Rahmen der Gesamterschließung mitverlegen. So können die Ausbaurkosten durch die Nutzung gemeinsamer Baugruben durch verschiedene Gewerke gesenkt und das Aufreißen für spätere Verlegungsmaßnahmen vermieden werden. Um eine solch abgestimmte Baumaßnahme zu gewährleisten, ist in jedem Fall eine sorgfältige Koordination zwischen den beteiligten Parteien – darunter Kommunen, Investoren und Telekommunikationsunternehmen – von essenzieller Bedeutung. Die neue Themenseite soll allen Beteiligten dabei wertvolle Hinweise und Leitlinien für eine erfolgreiche Glasfaseranbindung in Neubaugebieten aufzeigen.

[ZUR THEMENSEITE](#)

## Neues aus den Breitbandkompetenzzentren der Länder

In den Breitbandkompetenzzentren der Länder bewegt sich viel: Im Breitbandkompetenzzentrum Niedersachsen-Bremen (BZNB) scheidet der bisherige Geschäftsführer aus, die Digitalagentur Sachsen startet eine Umfrage zur Glasfasernutzung, und der Zweckverband eGo-Saar feiert sein 20-jähriges Bestehen.

[WEITERLESEN](#)

## Konsultation zur Fortschreibung der Gigabitstrategie Sachsen-Anhalt: Jetzt mitmachen!

Land Sachsen-Anhalt hat eine Konsultation zur Fortschreibung der Gigabitstrategie des Landes gestartet und ruft zur aktiven Mitwirkung auf. Bis zum 30. September 2024 können über das Beteiligungsportal des Landes Kommentare, Hinweise, Vorschläge, Kritik und Anregungen zu dem veröffentlichten Konsultationsentwurf eingereicht werden.

[WEITERLESEN](#)

## Ausbau der Telekommunikationsnetze von zentraler Bedeutung: Bundesregierung beschließt Gesetz für schnelleren Netzausbau (TK-NABEG)

Das Bundeskabinett hat am 24. Juli den Entwurf des Gesetzes zur Beschleunigung des Ausbaus von Telekommunikationsnetzen (TK-Netzausbau-Beschleunigungs-Gesetz; TK-NABEG) beschlossen. Der Fokus des Gesetzes liegt auf der Beschleunigung des Netzausbaus, der Entbürokratisierung sowie der effizienteren Nutzung von Daten. Es setzt außerdem zentrale Maßnahmen der Gigabitstrategie um.

[WEITERLESEN](#)

## Aktualisierte Version des Infrastrukturatlas (ISA) ab sofort zugänglich

Der Infrastrukturatlas (ISA) der Bundesnetzagentur ist ab sofort wieder verfügbar und bietet zahlreiche neue Funktionen und Verbesserungen. Nutzerinnen und Nutzer können sich auf erweiterte Inhalte, eine optimierte Darstellung und eine verbesserte Nutzbarkeit freuen.

[WEITERLESEN](#)

## Online-Dialog im Saalekreis klärt Fragen rund um den Glasfaserausbau in der Region

Der kostenlose Online-Dialog zum Glasfaserausbau für Bürgerinnen, Bürger und Unternehmen stößt auf großes Interesse. Am 24. Juli führte das Gigabitbüro des Bundes das Format gemeinsam mit dem Breitbandkoordinator des Saalekreises, Michael Weyhe, durch.

WEITERLESEN

## Fachkräfteinitiative: Marktspiegel zu Entwicklungen des Glasfaser-Stellenmarktes (2. Quartal 2024) veröffentlicht

Das Gigabitbüro des Bundes hat den Marktspiegel mit Einblicken in aktuelle Entwicklungen rund um den deutschen Stellenmarkt im Bereich Glasfaserausbau für das 2. Quartal 2024 veröffentlicht. Im 2. Quartal 2024 sank die Anzahl der Stellenanzeigen verglichen mit dem Vorjahresquartal (2. Quartal 2023) sowohl im Glasfaserstellenmarkt als auch im Gesamtstellenmarkt um 22 % bzw. um 5 %. Der Anteil der nachgefragten Fach- und Arbeitskräfte in den Berufsgruppen des Netzausbaus, insbesondere in den Bereichen Bau und Handwerk sowie Organisation und Projektmanagement, blieb stabil. Der Bedarf im Bereich IT/Telekommunikation ist anteilig leicht gestiegen. Trotz des starken Rückgangs der Nachfrage im Vergleich zum Vorjahresquartal gab es einen erhöhten Anteil von verlängerten Stellenanzeigen. Diese Dynamik zeigt, dass Arbeitgeber weiterhin Schwierigkeiten haben, offene Stellen zu besetzen. Kaum Veränderungen bei den Qualifikationsanforderungen für Fach- und Arbeitskräfte in der Glasfaserbranche. Die Branche bietet weiterhin vielseitige Einstiegsmöglichkeiten auf unterschiedlichen Einstiegsniveaus.

WEITERLESEN

# Kostenfreie Schulungen



☰

## Leitungsgebundener Gigabitausbau

**Grundlagen des Gigabitausbaus (Breitband- und Mobilfunk):** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 11.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 08.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 30.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 20.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 28.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

**Potenzialanalyse verstehen und interpretieren:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 07.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

**Branchendialoge, Kooperationen und kommunale Unterstützungsleistungen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 05.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

**Technische Aspekte des Gigabitausbaus: Schwerpunkt Glasfaser:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 08.10.2024., und Mittwoch, 09.10.2024 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

**Erschließung von Neubaugebieten und Baulücken:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 26.11.2024., von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

## Gebäudenetze und Inhouse-Verkabelung

**Gigabitausbau in Schulen – Inhouseverkabelung und -vernetzung:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 04.09.2024, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Mittwoch, 11.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 24.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 02.10.2024, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Dienstag, 29.10.2024, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Dienstag, 05.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 21.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

**Glasfaser-Gebäudenetze: Wie Wohngebäude jetzt mit modernen Netzen ausgestattet werden (Inhouse-Netze/NE4):** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine

Dienstag, 10.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 26.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Montag, 30.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 02.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 15.10.2024, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Dienstag, 29.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 05.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 14.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 19.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 26.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

## Mobilfunkausbau

**Standortfaktor Mobilfunk & 5G – Grundlagen und Stellschrauben für Kommunen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 25.09.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Mittwoch, 16.10.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 26.11.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

**Technische Aspekte des Gigabitausbaus: Schwerpunkt Mobilfunk:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 28.11.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

**5G-Campusnetze – von der Planung bis zur Inbetriebnahme:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 18.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 13.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

## Projektorganisation und rechtlicher Rahmen

### **OZG Breitband-Portal: Einführung, Konfiguration und Bearbeitung von Antragsprozessen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 08.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 30.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 21.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 28.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

### **Kommunales Projektmanagement für den Gigabitausbau für Kommunen von A bis Z:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 17.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 21.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 28.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

### **Grundlagen der Beihilfe für den Gigabitausbau:** [hier anmelden](#)

### **Smarte Kommune – Geodaten als Basis für die Anforderungen der Zukunft:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 22.10.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Donnerstag, 28.11.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

## Genehmigung und Baubegleitung

### **Die Rolle des Bauamts für den Gigabitausbau: Herausforderungen und Handlungsfelder:** [hier anmelden](#)

### **Genehmigungsverfahren für den Glasfaserausbau effizient gestalten:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 26.09.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 15.10.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 19.11.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

### **Begleitung und Überwachung des Baus von Gigabitnetzen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 18.09.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 15.10.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 12.11.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

### **DIN 18220 – Inhalte und Anwendung für Wegebausträger:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 03.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 18.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Freitag, 04.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 23.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 05.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 26.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

### **DIN 18220 – Inhalte und Anwendung für TKU und bauausführende Unternehmen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 26.09.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 02.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 22.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 06.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 27.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



## Digitalisierung und Anwendung

**Vernetzung von kommunaler Infrastruktur – Internet of Things für Kommunen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Montag, 30.10.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Sie haben Fragen zu unseren kostenfreien Workshops und Veranstaltungen? Unser Team steht Ihnen bei allen Fragen rund um die Organisation und Ausgestaltung zur Verfügung. Sie erreichen uns Montag bis Freitag von 09:00 bis 17:00 Uhr unter folgender Telefonnummer +49 30 26365041 sowie unter der E-Mail-Adresse [veranstaltungen@gigabitbuero.de](mailto:veranstaltungen@gigabitbuero.de).

# Messen und Veranstaltungen



## Gigabitbüro des Bundes auf externen Veranstaltungen

### Infothek Gigabit für NRW in Wuppertal

Mittwoch, 04.09.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

### Smart Country Convention in Berlin

Dienstag, 15.10.2024, bis Donnerstag, 17.10.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

### Connected Germany 2024 in München

Dienstag, 05.11.2024, und Mittwoch, 06.11.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

### KommDIGITALE 2024 in Bielefeld

Dienstag, 19.11.2024, und Donnerstag, 21.11.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

Gerne stehen wir Ihnen als Gigabitbüro des Bundes für Fragen rund um das Thema Veranstaltungen und Messen zur Verfügung. Unser Team ist Montag bis Freitag von 09:00 bis 17:00 Uhr unter folgender Telefonnummer +49 30 26365041 erreichbar. Oder Sie nutzen einfach die E-Mail-Adresse [veranstaltungen@gigabitbuero.de](mailto:veranstaltungen@gigabitbuero.de), um Kontakt mit uns aufzunehmen.

HIER GEHT'S ZUR VERANSTALTUNGSÜBERSICHT



**GIGABITBÜRO  
DES BUNDES**

Gigabitbüro des Bundes  
Kapelle-Ufer 4 ,10117 Berlin  
T +49 30 26365040

Im Auftrag des



Bundesministerium  
für Digitales  
und Verkehr

[Impressum](#) [Datenschutz](#)

Um den Newsletter abzubestellen, [klicken Sie bitte hier](#).