



**GIGABITBÜRO**  
DES BUNDES

**Sehr geehrte Leserinnen und Leser des LWL-Portals,**

Mit unserem Newsletter für Oktober 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.

## Neues aus dem Gigabitbüro



**Mit großen Schritten zum Ziel: Fortschrittsbericht zur Gigabitstrategie zeigt Erfolge beim Breitband- und Mobilfunkausbau in Deutschland**

Vor über zwei Jahren, am 13. Juli 2022, hat die Bundesregierung die Gigabitstrategie vorgestellt. Sie ist der Kompass für den Breitband- und Mobilfunkausbau in Deutschland. Seitdem hat sich viel getan, wie der nun veröffentlichte Fortschrittsbericht zur Gigabitstrategie zeigt: Bereits 87 von 100 Maßnahmen wurden umgesetzt oder befinden sich in fortlaufender Umsetzung. Um den Ausbau weiter zu beschleunigen, bringt der Fortschrittsbericht 35 weitere Maßnahmen auf den Weg. Deutschland nähert sich mit großen Schritten der Zielgeraden auf dem Weg hin zur digitalen Zukunft!

[WEITERLESEN](#)

**Drei Tage voller Highlights: Das Gigabitbüro auf der Smart Country Convention 2024**

Auch in diesem Jahr war das Gigabitbüro des Bundes auf der Smart Country Convention, die vom 15. bis 17. Oktober in Berlin stattfand. Die Messe bringt jedes Jahr nationale und internationale Unternehmen, Organisationen, Behörden und Verbände für den gemeinsamen Austausch rund um das Thema kommunale Verwaltung zusammen. Das Gigabitbüro war am Gemeinschaftsstand des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr (BMDV) vertreten und hat die Messe mit Vorträgen zu Smart City Projekten und der

Teilnahme an einem Panel aktiv mitgestaltet. Ein besonderes Highlight war der Besuch von Herrn Dr. Volker Wissing (Bundesminister für Digitales und Verkehr).

[WEITERLESEN](#)



Als nationales "Broadband Competence Office" (kurz: BCO) ist das Gigabitbüro auch mit europäischen Partnern vernetzt. Wir informieren Sie daher regelmäßig über neue Entwicklungen auf EU-Ebene.

- **Bekanntgabe der geförderten Projekte aus dem 3. Förderaufruf Rahmen des Förderprogramms „Connecting Europe Facility“ (CEF 2 - Digital), 4. Aufruf** ebenfalls Mitte Oktober gestartet. Zweites Arbeitsprogramm zu CEF 2 – Digital optimiert Programm weiter.
- **Teilnahme des Gigabitbüros an der „2024 BCO Network Conference“** und dem "Meeting of the Public Authorities Group on 5G for Innovation in Smart Communities" in Brüssel. Zentrale Themen:
  - Implementierung der Gigabitinfrastrukturverordnung (GIA) - Bündelung und Bereitstellung von Informationen zum Glasfaserausbau durch einen „Single Information Point“ (SIP).
  - Konsultation des Whitepapers zur digitalen Infrastruktur in Europa – Einblick in verschiedene Positionen zu den Themen Migration der Kupfernetze, Schaffung eines einheitlichen Telekommunikationsmarktes und Harmonisierung der Frequenzzuweisung.
- **Teilnahme an „CEF Digitale Events“ in Brüssel.** Verschiedene Veranstaltungen rund um das EU-Förderprogramm CEF 2 – Digital. Zentrale Themen:
  - Ausbau der 5G-Infrastruktur über grenzüberschreitende Abschnitte von 5G-Korridoren („5G Corridors“).
  - Aktueller Stand und Zukunft des Förderprogramms CEF 2 – Digital, insbesondere Optimierungen im Rahmen des 2. Arbeitsprogramm.

#### **Das Gigabitbüro in Brüssel: Teilnahme an wichtigen BCO-Events**

Vom 15. bis 18. Oktober nahm das Gigabitbüro als Nationales "Broadband Competence Office" (BCO) in Brüssel an einer Reihe wichtiger Veranstaltungen teil. Neben der jährlichen BCO-Konferenz besuchte das Gigabitbüro auch die dreitägigen „CEF Digital Days“. Diskutiert wurden diverse Themen rund um den Ausbau digitaler Infrastrukturen in Europa, darunter die Gigabitinfrastrukturverordnung (GIA), die Auswertung der im Frühjahr veröffentlichten Konsultation des Whitepapers zur digitalen Infrastruktur in Europa und die Förderprojekte im Rahmen des 3. Aufrufs des Förderprogramms „CEF 2 - Digital“.

[WEITERLESEN](#)

**Teilnehmende Projekte des 3. Aufrufs und Start des 4. Förderaufrufs in „CEF 2 – Digital“**

Die EU-Kommission hat den 4. Förderaufruf im Rahmen des Förderprogramms „Connecting Europe Facility“ (CEF2 - Digital) beschlossen. Nach Bekanntgabe der geförderten Projekte aus dem 3. Förderaufruf Mitte Oktober geht das Programm nun in die nächste Runde. Begleitend hierzu wurde auch das zweite Arbeitsprogramm zu CEF Digital veröffentlicht. Dies beinhaltet Maßnahmen, mit denen die Förderung weiter optimiert werden soll.

[WEITERLESEN](#)

#### **NE4-Offensive: Das Gigabitbüro schult Mitglieder des IMMOEBS e. V.**

Am 28. Oktober führte das Gigabitbüro des Bundes eine Schulung für 70 Mitglieder des Alumni-Netzwerks IMMOEBS e. V. durch, dem größten Alumni-Netzwerk der Immobilienwirtschaft in Deutschland. Das Webinar bot den Teilnehmenden wertvolle Einblicke in Ausbau- und Refinanzierungsmodelle für Gebäudenetze und vermittelte praxisnahe Tipps.

[WEITERLESEN](#)

#### **Einblicke in den Glasfaser- und Mobilfunkausbau: Gigabitbüro des Bundes im Dialog mit Bürgerinnen, Bürgern und Unternehmen**

Das Gigabitbüro des Bundes hat erneut zwei Online-Dialoge für Bürgerinnen, Bürger und Unternehmen durchgeführt, zum einen für den Erzgebirgskreis (8. Oktober) und zum anderen für die Stadt Kaiserslautern (10. Oktober). Bürgerinnen, Bürger und Unternehmen wurden über den aktuellen Stand des Glasfaser- und Mobilfunkausbaus in Deutschland und der Region informiert. Die Veranstaltungen, die sich durch vielfältige Fragen auszeichneten, boten eine Plattform für die Klärung vielfältiger Anliegen.

[WEITERLESEN](#)

#### **Gigabitbüro stellt neue Angebote in der Fachzeitschrift „KBD-Leitmedium für kommunale Entscheider“ vor**

Das Gigabitbüro des Bundes stellt seine Angebote in der Fachzeitschrift „KBD-Leitmedium für kommunale Entscheider“ vor. In dem Artikel werden die kostenfreien Dienstleistungen des Gigabitbüros, die Kommunen bei Aufgaben im Zusammenhang mit dem Ausbau von Glasfaser- und Mobilfunknetzen unterstützen, beschrieben. Die Septemberausgabe der Fachzeitschrift widmet sich dem Thema „IT-Infrastruktur – Breitband- und Glasfaserausbau“ und richtet sich insbesondere an Entscheiderinnen und Entscheider in Städten und Gemeinden sowie an öffentliche Unternehmen. [Hier](#) gelangen Sie zum Beitrag.

[WEITERLESEN](#)

**Kostenfreie  
Schulungen**





## Leitungsgebundener Gigabitausbau

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

Aktuelle Termine:

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

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

Mittwoch, 11.12.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 28.01.2025, 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](#)**

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

**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:

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

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

Mittwoch, 04.12.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 30.01.2025, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

**Glasfaser-Gebäudenetze: Ausbaumodelle und Umsetzung des NE4-Ausbaus für Wohnungswirtschaft und Hausverwaltungen: [hier anmelden](#)**

Aktuelle Termine:

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

Donnerstag, 05.12.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 11.12.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 14.01.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 29.01.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



## Mobilfunkausbau

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

Aktuelle Termine:

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, 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:

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

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

Dienstag, 03.12.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 12.12.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 15.01.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 23.01.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 27.11.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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



## 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:

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

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

Aktuelle Termine:

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

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

Aktuelle Termine:

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

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

Mittwoch, 29.01.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

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

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

Aktuelle Termine:

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

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

Sie haben Fragen zu unseren kostenfreien Schulungen 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

### 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](#)