



**GIGABITBÜRO**  
DES BUNDES

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

Mit unserem Newsletter für August informieren wir Sie wieder über alle Aktivitäten des Gigabitbüros des Bundes. Damit erhalten Sie Neuigkeiten zum Gigabit- 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**



## Erfolgreiche Vernetzung von Kommunen und TKU mithilfe des EWA-Portals. Interview mit Uwe Zwick, Gemeinde Höhenkirchen-Siegertsbrunn

Das Eigenwirtschaftliche Ausbauportal des Gigabitbüros des Bundes, kurz EWA-Portal, ist eine digitale Plattform, die die Vernetzung zwischen Netzbetreibern und Gebietskörperschaften ermöglicht. Das Ziel: Durch aktive zentrale Bekundung des Interesses an einem eigenwirtschaftlichen Ausbau auf dem EWA-Portal können Kommunen viele Netzbetreiber gleichzeitig adressieren und den flächendeckenden Ausbau gigabitfähiger Netze schneller erreichen. Bisher haben 100 Kommunen ein Profil auf dem EWA-Portal angelegt. Eine davon ist die Gemeinde Höhenkirchen-Siegertsbrunn im Landkreis München, Bayern. Im Gespräch mit dem Gigabitbüro des Bundes berichtet Uwe Zwick, Mitarbeiter im Rathaus der Gemeinde Höhenkirchen-Siegertsbrunn im Fachbereich Zentrale Angelegenheiten und Wirtschaftsförderung, von den Erfahrungen seiner Gemeinde mit dem EWA-Portal.

[WEITERLESEN](#)

**Qualifizierungsoffensive des Gigabitbüros des Bundes zur DIN 18220 gestartet: Inhalte und Anwendung für Wegebausträger und Telekommunikationsunternehmen**

Mit Inkrafttreten der DIN 18220 am 28. Juli wurde ein weiterer Meilenstein für einen beschleunigten Glasfaserausbau erreicht. Die DIN 18220 schafft Rechts- und Investitionssicherheit für alle Beteiligten und fördert den Ausbau von Gigabitnetzen durch die Festlegung von Standards für Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze. Um sowohl Wegebausträger als auch Telekommunikationsunternehmen (TKU) und ausbauende Unternehmen bei der Umsetzung der DIN-Norm zu unterstützen, bietet das Gigabitbüro zwei neue kostenfreie Workshops an.

[WEITERLESEN](#)

## **Jetzt auch auf Gemeinde- und Stadtteilebene: BMDV veröffentlicht Erweiterung der Potenzialanalyse**

Anfang des Jahres hat das Bundesministerium für Digitales und Verkehr die bundesweite Potenzialanalyse zur möglichen Reichweite des eigenwirtschaftlichen Glasfaserausbaus veröffentlicht. Die Potenzialanalyse gilt als zentrale Maßnahme der Gigabitstrategie und dient als Kompass für die eigenwirtschaftliche Erschließbarkeit mit Glasfasernetzen und einen möglichen Förderbedarf. Um den eigenwirtschaftlichen Ausbau in Deutschland weiter voranzubringen, wurde die Potenzialanalyse nun um Gemeinden und Stadtteile der Großstädte erweitert.

[WEITERLESEN](#)

## **Marktspiegel zu Entwicklungen des Glasfaser-Stellenmarktes (2. Quartal 2023)**

Das Gigabitbüro des Bundes hat den Marktspiegel mit Einblicken in aktuelle Entwicklungen rund um den deutschen Stellenmarkt im Bereich Glasfaserausbau für das 2. Quartal 2023 veröffentlicht. Für eine zukunftssichere digitale Gesellschaft werden weiterhin dringend Fach- und Arbeitskräfte mit unterschiedlichen Qualifikationen für den Glasfaserausbau gesucht. Trotz des leichten Rückgangs an Stellenangeboten bleibt die Nachfrage an Arbeitskräften in der Glasfaserbranche hoch. Viele Stellen bleiben unbesetzt, was potenzielle Chancen für Arbeitssuchende eröffnet. Den höchsten Bedarf gibt es im Bereich Bau und Handwerk, ein Drittel aller Anzeigen wird im Kernbereich Netzausbau inseriert. Bei der Besetzung der Stellen sind Quereinsteigende ohne einschlägige Vorerfahrung nach wie vor stark gefragt, ein Einstieg in die Glasfaserbranche wird dementsprechend niedrigschwellig gestaltet. Stattdessen sind viele Arbeitgeber bereit, die notwendigen Fähigkeiten im Rahmen der Einarbeitung zu vermitteln und durch passende Weiterbildungen auszubauen.

[WEITERLESEN](#)

## **Digitale Orte im Land der Ideen 2023: Die 15 Finalistinnen und Finalisten stehen fest**

Der Innovationswettbewerb „Digitale Orte im Land der Ideen“, der bereits zum zweiten Mal gemeinsam von Deutschland – Land der Ideen und Deutsche Glasfaser ausgerichtet wird, zeichnet Projekte aus, die das digitale Leben auf dem Land auf innovative und kreative Weise gestalten und vorantreiben. Bis zum 10. Juli konnten sich Projekte und Innovationen aus ganz Deutschland bewerben. Jetzt stehen die 15 Finalistinnen und Finalisten des Wettbewerbs fest.

[WEITERLESEN](#)

## „Tag der offenen Tür“ 2023 und Karrieretag im BMDV – Das Gigabitbüro des Bundes stellte sich Interessierten vor

Am 19. und 20. August 2023 fand auch in diesem Jahr der „Tag der offenen Tür“ der Bundesregierung statt. Das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) bot interessierten Bürgerinnen und Bürgern im Berliner Dienstsitz in der Invalidenstraße die Gelegenheit, hinter die Kulissen zu schauen. Das Gigabitbüro des Bundes – Kompetenzzentrum des BMDV – war ebenfalls mit dem Info-Mobil vor Ort, um sein vielfältiges Angebot vorzustellen und in den persönlichen Austausch mit Interessierten zu treten. Auch dieses Jahr gab es bei Sonnenschein hohen Andrang - knapp 6.000 Besucherinnen und Besucher nahmen die Möglichkeit wahr, mit Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Ministeriums und über 30 Ausstellern ins Gespräch zu kommen.

[WEITERLESEN](#)

## Bundesnetzagentur veröffentlicht neue Daten zur Breitbandverfügbarkeit

Die Bundesnetzagentur hat am 9. August 2023 aktuelle Daten zur Festnetzverfügbarkeit im Breitbandatlas veröffentlicht. Der Breitbandatlas ist ein frei zugängliches Portal im Gigabit-Grundbuch und dient seit seiner Veröffentlichung als zentrales Informationstool zur aktuellen Breitband- und Mobilfunkversorgung in Deutschland. Er veranschaulicht, welche Versorgung auf Bundes-, Landes- und Kommunalebene zur Verfügung steht.

[WEITERLESEN](#)

**Kostenfreie  
Workshops**



**Leitungsgebundener Gigabitausbau**

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 21.09.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Mittwoch, 11.10.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Donnerstag, 02.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 20.09.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Mittwoch, 19.10.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 23.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 13.09.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Mittwoch, 04.10.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Donnerstag, 09.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 20.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 21.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 11.10.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 12.10.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 21.11.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 22.11.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 05.10.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Dienstag, 24.10.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Dienstag, 14.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr



## Gebäudenetze und Inhouse-Verkabelung

**Gebäude für das digitale Zeitalter ausstatten: Aufbau moderner Gebäudenetze:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 05.09.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 06.09.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 24.10.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 25.10.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 14.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 15.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 05.09.2023 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr und Mittwoch, 06.09.2023 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr  
Dienstag, 24.10.2023 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr und Mittwoch, 06.09.2023 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr  
Dienstag, 21.11.2023 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr und Mittwoch, 22.11.2023 von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr



## Mobilfunkausbau

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 27.09.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 28.09.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 04.10.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 05.10.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 07.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 08.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 26.09.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 27.09.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 25.10.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 26.10.2023 von 09:00 Uhr

bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 07.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 08.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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



## Projektorganisation und rechtlicher Rahmen

**Breitband-Portal 1: Grundlagen für die Nutzung durch Wegebausträger:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Dienstag, 05.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 12.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 20.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 27.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Dienstag, 10.10.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Donnerstag, 26.10.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Donnerstag, 09.11.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 15.11.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr

**Breitband-Portal 2: Konfiguration und Bearbeitung von Antragsprozessen im Portal durchführen:** [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 31.08.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 19.09.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Dienstag, 17.10.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Donnerstag, 16.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Donnerstag, 30.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 21.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 18.10.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 19.10.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr  
Mittwoch, 22.11.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 23.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



## Genehmigung und Baubegleitung

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 21.09.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Mittwoch, 25.10.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr  
Mittwoch, 15.11.2023, von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 07.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Mittwoch, 08.11.2023 von 09:00 Uhr

bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 13.09.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 14.09.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 11.10.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 12.10.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 22.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag, 23.11.2023 von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 13.09.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Donnerstag, 14.09.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Mittwoch, 20.09.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Donnerstag, 21.09.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Dienstag, 26.09.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 27.09.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Dienstag, 10.10.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 11.10.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Donnerstag, 19.10.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 08.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 23.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Freitag, 22.09.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Freitag, 29.09.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 04.10.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Donnerstag, 05.10.2023, von 13:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Mittwoch, 15.11.2023, von 9:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 16.11.2023, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



## Digitalisierung und Anwendung

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 06.09.2023, von 09:00 Uhr bis 13:00 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 on Tour**

### **Gigabitbüro on Tour – Roadshow Bonn**

Freitag, 08.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Gigabitbüro on Tour – Roadshow Köln-Rodenkirchen**

Dienstag, 12.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Gigabitbüro on Tour – Roadshow Eilenburg**

Freitag, 15.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

[HIER GEHT'S ZUR ROADSHOW](#)

## **Gigabitbüro des Bundes auf externen Veranstaltungen**

### **Internationale Funkausstellung in Berlin**

Freitag, 01.09.2023, bis Dienstag, 05.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **FRK Breitbandkongress 2023 in Leipzig**

Mittwoch, 06.09.2023, bis Donnerstag, 07.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Glasfaserforum Sachsen im Rahmen der netze:ON in Leipzig**

Mittwoch, 13.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **12. Kommunalen Breitband Marktplatz 2023 in Osterholz-Scharmbeck**

Mittwoch, 20.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **HTI Zehnter Breitbandtag 2023 in Ulm-Donautal**

Donnerstag, 28.09.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **10. Bayerisches Breitbandforum in Gunzenhausen**

Donnerstag, 12.10.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Breitbandgipfel Niedersachsen-Bremen 2023 in Osterholz-Scharmbeck**

Mittwoch, 18.10.2023

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Kommunale 2023 in Nürnberg**

Donnerstag, 18.10.2023, bis Freitag, 19.10.2023

[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](#)