



## Sehr geehrte Damen und Herren,

Mit unserem Newsletter für Oktober 2022 informieren wir Sie wieder über alle Aktivitäten des Gigabitbüros des Bundes. Damit erhalten Sie Nachrichten zum Breitband- und Mobilfunkausbau kurz und prägnant auf den Punkt gebracht. Wir berichten über interessante Themen rund um den Ausbau digitaler Infrastruktur 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\(at\)gigabitbuero\(dot\)de](mailto:kontakt(at)gigabitbuero(dot)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. Bleiben Sie gesund.

## Digitalisierung vernetzt das städtische Leben: Neu-Isenburg auf dem Weg zur smarten Kommune.

Die Vernetzung aller Bereiche schreitet voran – zuhause sowie in der gesamten kommunalen Umgebung. Für die meisten Menschen gehören digitale Endgeräte und Dienstleistungen heutzutage zum Alltag. So macht sich auch die Stadt Neu-Isenburg in Hessen gemeinsam mit ihren rund 38.000 Bürgerinnen und Bürgern auf den Weg, das Leben in der Stadt mit Hilfe der Digitalisierung einfacher und nachhaltiger zu gestalten. Am ersten kommunalen Digital-Tag war das Gigabitbüro des Bundes zu Besuch in der hessischen Stadt, um mit den Akteuren vor Ort zu Konzepten, Nutzen, Chancen und Herausforderungen einer smarten Kommune zu sprechen.

WEITERLESEN

## Reger Austausch beim 13. Bund-Länder Jour fixe: Versorgung mit Telekommunikationsdiensten und Breitband-Portal

Über 60 Vertreterinnen und Vertreter der Bundesländer, Kompetenzzentren sowie des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr (BMDV) nutzten den 13. Bund-Länder-Jour fixe, um sich gemeinsam mit dem Gigabitbüro des Bundes zu aktuellen Themen auszutauschen. Schwerpunkte der Veranstaltung waren ein Statusbericht der Bundesnetzagentur (BNetzA) zum Recht auf Versorgung mit Telekommunikationsdiensten sowie die Vorstellung des Breitband-Portals, welches Antrags- und Genehmigungsverfahren für den Breitbandausbau vereinfachen und beschleunigen soll.

WEITERLESEN

## **Open6GHub strebt Offenheit, Resilienz und Sicherheit in zukünftigen Mobilfunknetzen an**

Die fünfte Mobilfunkgeneration (5G) wird derzeit in den Mobilfunknetzen umgesetzt – gleichzeitig wird an der nachfolgenden Generation geforscht. Der „Open6GHub“ des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz (DFKI) verfolgt das Ziel, ein 6G-System zu entwickeln, das ressourcenschonend und energieeffizient arbeitet, den Schutz persönlicher Daten gewährleistet und eine hohe Verfügbarkeit der Netze sicherstellen kann. Das Vorhaben soll im europäischen Kontext zudem Beiträge zu einem globalen 6G-Harmonisierungsprozess und -standard liefern. Das Konsortium aus insgesamt 17 Projektpartnern betrachtet schwerpunktmäßig Anwendungsfelder mit sehr hohen Anforderungen an Qualität und Sicherheit der Kommunikationstechnik: Hochvernetzte Produktion, zukünftige Mobilitätsszenarien, neue Lernwelten, personalisierte Medizin und vor allem die Interaktion des Menschen mit einer Vielzahl autonomer Fahrzeuge und Geräte.

[WEITERLESEN](#)

## **Verleihung des Europäischen Breitbandpreises 2022 in Brüssel – Preisträger auch aus Deutschland**

Die Gewinner des European Broadband Awards 2022 stehen fest. Mit der Auszeichnung werden herausragende Breitbandprojekte aus ganz Europa gewürdigt. Unter den Preisträgern ist in diesem Jahr mit dem Landkreis Bautzen auch ein Breitbandprojekt aus Deutschland. Dabei können sich alle derartigen Projekte, unabhängig von Größe, geografischer Platzierung und Ausdehnung sowie Finanzierungsform, für die Auszeichnungen bewerben. Für eine erfolgreiche Teilnahme sollten die Projekte in der Umsetzung bereits fortgeschritten sein. In diesem Jahr standen 16 Projekte aus fünf Kategorien im Finale.

[WEITERLESEN](#)

## **„5G for Smart Communities“ – Zweiter Förderaufruf „Connecting Europe Facility“ (CEF Digital) ist gestartet**

Am 12. Oktober 2022 hat die EU-Kommission (EK) eine zweite Bewerbungsrunde im Rahmen des Förderprogramms „Connecting Europe Facility (CEF)“ eröffnet. Mit dem EU-Finanzierungsinstrument sollen Infrastrukturinvestitionen in Europa finanziert werden. Für den Bereich CEF-Digital stehen bis 2027 rund 2 Milliarden Euro zur Verfügung. Ein Bestandteil der zweiten Förderrunde ist unter anderem der Bereich „5G for Smart Communities“, welcher mit 50 Millionen Euro gefördert wird. Anträge hierzu können bis zum 23. Februar 2023 über das „Funding & Tender“-Portal der EU-Kommission eingereicht werden. Förderfähig sind Unternehmen, öffentliche Verwaltungen und Einrichtungen aus den EU-Mitgliedstaaten, den Überseegebieten und den mit dem Programm assoziierten Ländern.

[WEITERLESEN](#)

## **Kostenfreies Workshop-Angebot & Veranstaltungen**

### **Begleitung und Überwachung des Baus von Gigabitnetzen**

Mittwoch, 02.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Freitag, 04.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Orientierungshilfen für Kommunen zum eigenwirtschaftlichen Ausbau**

Mittwoch, 02.11.2022 von 09:00 bis 13:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Gigabitausbau in Schulen – Inhouseverkabelung und -vernetzung**

Mittwoch, 02.11.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

Donnerstag, 03.11.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Gigabitausbau für die Wohnungswirtschaft – Inhouseverkabelung**

Dienstag, 08.11.2022 von 9:00 bis 16:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Standortfaktor Mobilfunk & 5G – Grundlagen und Stellschrauben für Kommunen**

Dienstag, 08.11.2022 von 9:00 bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 09.11.2022 von 9:00 bis 12:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Grundwissen für das Bauamt - Schwerpunkt alternative Verlegung**

Dienstag, 08.11.2022 von 9:00 bis 12:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Planung und Genehmigung von Gigabitnetzen**

Mittwoch, 09.11.2022 von 9:00 bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 10.11.2022 von 9:00 bis 12:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Mobilfunktechnologien im Detail**

Dienstag, 15.11.2022 von 09:00 bis 16:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Smarte Kommune – Geodaten als Basis für die Anforderungen der Zukunft**

Mittwoch, 16.11.2022 von 09:30 bis 12:30 Uhr

Donnerstag, 17.11.2022 von 09:30 bis 12:30 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Technik beim Gigabitausbau im Detail**

Mittwoch, 16.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 17.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Orientierungshilfen für Kommunen zum eigenwirtschaftlichen Ausbau**

Dienstag, 22.11.2022 von 09:00 bis 13:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Gigabitausbau in Schulen – Inhouseverkabelung und -vernetzung**

Dienstag, 22.11.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

Mittwoch, 23.11.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Grundwissen für das Bauamt - Schwerpunkt alternative Verlegung**

Donnerstag, 24.11.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Begleitung und Überwachung des Baus von Gigabitnetzen**

Donnerstag, 24.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Freitag, 25.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Projektmanagement im Gigabitausbau von A bis Z**

Dienstag, 29.11.2022 von 9:00 bis 16:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Grundlagen des Gigabitaubaus für Breitband- und Mobilfunkverantwortliche**

Dienstag, 29.11.2022 von 9:00 bis 16:00 Uhr

[Anmeldelink](#)

### **Standortfaktor Mobilfunk & 5G – Grundlagen und Stellschrauben für Kommunen**

Mittwoch, 30.11.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 01.12.2022 von 09:00 bis 12:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

### **Gigabitausbau in Schulen – Inhouseverkabelung und -vernetzung**

Dienstag, 13.12.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

Mittwoch, 14.12.2022 von 13:00 bis 16:00 Uhr

Das Online-Seminar ist in zwei Tagesblöcke unterteilt. Die Inhalte bauen aufeinander auf, Buchungen einzelner Tage sind daher nicht möglich.

[Anmeldelink](#)

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\(at\)gigabitbuero\(dot\)de](mailto:veranstaltungen@gigabitbuero.de).

VERANSTALTUNGEN HIER BUCHEN

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

### **dikomm 2022 - Zukunft digitale Kommune**

Donnerstag, 03.11.2022 von 08:00 bis 18:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **27. Breitband-Forum: Fokuswechsel in Sicht?**

Dienstag, 08.11.2022 von 12:00 bis 18:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **6. Breitbandforum Mecklenburg-Vorpommern**

Donnerstag, 10.11.2022 von 09:00 bis 17:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Gigabit-Symposium 2022**

Donnerstag, 10.11.2022 von 15:00 bis 18:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Deep Dive Moderne Verlegungsmethoden**

Donnerstag, 24.11.2022 von 10:00 bis 16:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **62. Baufachtagung**

Mittwoch, 30.11.2022 von 08:30 bis 16:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Glasfaserforum Schleswig-Holstein**

Donnerstag, 01.12.2022 von 13:00 bis 22:00 Uhr

[Link zur Veranstaltung](#)

### **Connected Germany 2022 – Connecting the Countryside**

Dienstag, 06.12.2022 bis Mittwoch, 07.12.2022

[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\(at\)gigabitbuero\(dot\)de](mailto:veranstaltungen@gigabitbuero.de), um Kontakt mit uns aufzunehmen.

#### 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](#)