



GIGABITBÜRO
DES BUNDES

Sehr geehrte Leserinnen und Leser des LWL-Portals,

Mit unserem Newsletter für März 2024 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 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



Den Breitband- und Mobilfunkausbau voranbringen?



**Unser Tipp des Monats:
Über Inhouse-Verkabelung
informieren**



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: Nutzen Sie unser umfassendes Informations- und Schulungsangebot zum Thema Inhouse-Verkabelung!

Die Inhouse-Verkabelung für Glasfaser spielt eine entscheidende Rolle in der modernen Kommunikationsinfrastruktur. Sie ermöglicht eine schnelle und zuverlässige Übertragung großer Datenmengen in Unternehmen, Wohngebäuden und anderen Einrichtungen. Im

Gegensatz zu herkömmlichen Kupfer-Verkabelungen bietet Glasfaser eine deutlich höhere Bandbreite und geringere Latenzzeiten.

Sie sind kommunale/r Vertreter oder Vertreterin und möchten den Bürgerinnen und Bürgern in Ihrer Kommune den Mehrwert und den Ablauf eines Glasfaseranschlusses inkl. der Inhouse-Verkabelung vermitteln oder Sie möchten sich zu dem Thema weiterbilden? Das Gigabitbüro des Bundes bietet ein umfassendes kostenfreies Informations- und Schulungsangebot an:

- Unsere [Infokampagne](#) mit dem Flyer „Ihr Glasfaseranschluss“ und „So kommt die Glasfaser zu Ihnen nach Hause“ zeigt prägnant und verständlich den Mehrwert und den Ablauf des Glasfaserausbaus auf. Von der ersten Ausbauankündigung bis zur Vernetzung des gesamten Hauses. Der Leitfaden kann als Print-Ausgabe unter Angabe der gewünschten Stückzahl beim Gigabitbüro des Bundes kostenlos bestellt werden. Nutzen Sie hierfür unser [Bestellformular](#) oder schreiben Sie eine E-Mail an: kontakt@gigabitbuero.de .
- Unsere Workshops [„Gigabitausbau in Schulen – Inhouse-Verkabelung und -vernetzung“](#) und [„Gebäude für das digitale Zeitalter ausstatten: Aufbau moderner Gebäudenetze“](#) vermitteln technische Grundlagen sowie Wissen zu den detaillierten Abläufen, rechtlichen Grundlagen und betriebswirtschaftlichen Zusammenhängen.
- Unsere Themenseite [„Ausbau von Gebäudenetzen \(Inhouse\) in Mehrfamilienhäusern“](#) informiert umfassend über das Thema.

ZUM WORKSHOPANGEBOT

Gigabitbüro des Bundes auch in diesem Jahr wieder auf der ANGA COM

Auch in diesem Jahr ist das Gigabitbüro des Bundes wieder auf der ANGA COM dabei. Die Messe findet vom 14. bis 16. Mai 2024 in Köln statt. Die ANGA COM ist eine Kongressmesse für Breitband, Fernsehen und Online, die Netzbetreiber, Ausrüster und Inhalteanbieter zur Diskussion über Breitband- und Mediendistribution zusammenbringt. Das Gigabitbüro wird mit dem Info-Mobil sowie einem großen Messestand mit Networking-Bereich für kommunale Vertreterinnen und Vertreter sowie Interessierte aus der Branche vor Ort sein. Zusätzlich wird das Gigabitbüro zwei Panels sowie einen Workshop ausrichten.

WEITERLESEN

Saisonauftritt für das Info-Mobil des Gigabitbüros: Erste Roadshow des Jahres 2024 in Soest

Das Info-Mobil des Gigabitbüros des Bundes startete am 15. März 2024 in Soest, Nordrhein-Westfalen, seine erste Roadshow des Jahres 2024. Bei diesem Auftakt wurden wie gewohnt kurzweilige Workshops für die Bürger angeboten und zahlreiche Gespräche zum Thema Glasfaserausbau im Landkreis und die dazugehörige Inhouse-Verkabelung geführt.

WEITERLESEN

Gigabitbüro veröffentlicht FAQ zu alternativen Legemethoden

Das Gigabitbüro des Bundes hat ein neues FAQ zu alternativen Legemethoden veröffentlicht. Rund um den Ausbau von Glasfaserinfrastrukturen entstehen für

Wegebausträger und Wegenutzungsberechtigte Fragen zu den einsetzbaren Legemethoden und den begleitenden Prozessen und Genehmigungen. Von den Grundlagen über die Antragsphase bis hin zur Bauphase und Dokumentation beantwortet das FAQ häufig auftretende Fragestellungen. Somit ergänzt das FAQ das umfangreiche Unterstützungsangebot des Gigabitbüros zu alternativen Legemethoden.

[ZUM FAQ](#)

Neues Pixi Buch "Meine Schwester ist Leitungstiefbauerin" - spielerisches Vermitteln des Berufsbildes

Das neue Pixi Buch "Meine Schwester ist Leitungstiefbauerin" des Carlsen Verlags in Zusammenarbeit mit der Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. bietet Kindern einen spielerischen Einblick in den Beruf des Leitungstiefbauers/der Leitungstiefbauerin. Das Buch beleuchtet das Berufsbild und gibt Einblicke in den Arbeitsalltag und die Arbeitsweise der Fachbetriebe.

[WEITERLESEN](#)

Erweiterung des Gigabit-Grundbuchs: Netz des Neueinsteigers 1&1 nun ebenfalls in der interaktiven Karte des Mobilfunk-Monitorings ersichtlich

Das Gigabit-Grundbuch ist eine zentrale Informationsplattform der Bundesnetzagentur (BNetzA) im Auftrag des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr (BMDV) zur aktuellen Breitband- und Mobilfunkversorgung in Deutschland. Nun wurde das Portal um Daten des Mobilfunknetzbetreibers 1&1 Mobilfunk GmbH (1&1) erweitert, die seit März 2024 in der interaktiven Karte und in den Statistiken des Mobilfunk-Monitorings zu finden sind. Zusätzlich ist im Download-Bereich eine Karte zu den weißen und grauen Flecken der Breitbandversorgung verfügbar.

[WEITERLESEN](#)

Bundesnetzagentur verpflichtet Anbieter zur Versorgung mit Telekommunikationsdiensten

Die Bundesnetzagentur hat am 11. März 2024 erstmals einen Anbieter verpflichtet, einen Haushalt mit angemessenen Internet- und Telefondiensten zu versorgen. Diese Entscheidung markiert einen wichtigen Schritt in Richtung einer flächendeckenden Versorgung mit Telekommunikationsdiensten in Deutschland.

[WEITERLESEN](#)

Sachsen-Anhalt startet Glasfaserkampagne

Das Ministerium für Infrastruktur und Digitales des Bundeslandes Sachsen-Anhalt startete in diesem Monat eine dreimonatige Glasfaserkampagne. „Wir wollen, dass alle Haushalte und Unternehmen im Land bis 2030 an das Glasfasernetz angebunden sind. Denn nur Glasfaser stellt auf Dauer sicher, dass die Datenraten der Zukunft bewältigt werden können. Es ist schneller, stabiler und sicherer als die herkömmlichen DSL-Kupfernetze“, sagte die Ministerin für Infrastruktur und Digitales, Dr. Lydia Hüskens, anlässlich des Auftakts der Landeskampagne „Mit Glasfaser startklar für die Zukunft“. Leider seien noch nicht alle

Menschen von den Vorzügen des Glasfaseranschlusses überzeugt. „Das wollen wir mit umfassender Information, Aufklärung und vielen guten Argumenten nachhaltig ändern“, fasste Lydia Hüskens das Hauptziel der Kampagne eingangs zusammen. Landesweit werden im Rahmen der Kampagne Radiospots, Internet-Anzeigen, Großflächenplakate, digitale Werbetafeln und Social-Media-Kanäle genutzt, um neutral und anbieterunabhängig für die Vorzüge eines Glasfaseranschlusses zu werben. Hierfür werden auch bekannte Persönlichkeiten als „Gesichter der Kampagne“ eingesetzt.

[MEHR INFORMATIONEN ZUR KAMPAGNE](#)

EU-Kommission veröffentlicht Whitepaper zur digitalen Infrastruktur in Europa und ruft zur Konsultation auf

Die EU-Kommission hat ein umfassendes Paket zur digitalen Konnektivität vorgestellt, das eine Vielzahl potenzieller Maßnahmen zur Förderung von Innovation, Sicherheit, Widerstandsfähigkeit und den Ausbau unserer digitalen Infrastrukturen umfasst. Diese Initiative markiert den Beginn eines umfassenden Dialogs, der darauf abzielt, zukünftige politische Maßnahmen der EU zu gestalten und den Weg für eine besser vernetzte und sicherere digitale Zukunft zu ebnen. Ein wichtiger Bestandteil dieses Pakets ist das Whitepaper mit dem Titel „Wie kann der Bedarf an digitaler Infrastruktur in Europa gedeckt werden?“. Rückmeldungen zu dem Papier sind bis zum 30. Juni 2024 möglich.

[WEITERLESEN](#)

**Kostenfreie
Workshops**



Leitungsgebundener Gigabitausbau

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

Aktuelle Termine:

Montag, 15.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 07.05.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 09.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Montag, 08.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Freitag, 12.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Mittwoch, 08.05.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 09.04.2024, und Mittwoch, 10.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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



Gebäudenetze und Inhouse-Verkabelung

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

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



Mobilfunkausbau

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

Aktuelle Termine:

Montag, 29.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 28.05.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 25.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 07.05.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Montag, 06.05.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



Projektorganisation und rechtlicher Rahmen

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 18.04.2024, von 09:00 bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 11.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Donnerstag, 16.05.2024, 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:

Donnerstag, 02.05.2024, und Freitag, 03.05.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



Genehmigung und Baubegleitung

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 23.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 11.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 28.05.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 25.04.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Dienstag, 07.05.2024, von 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Dienstag, 16.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Freitag, 19.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 23.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 24.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Dienstag, 07.05.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 10.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Donnerstag, 25.04.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Mittwoch, 22.05.2024, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr



Digitalisierung und Anwendung

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

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.

Messen und Veranstaltungen



Gigabitbüro des Bundes auf externen Veranstaltungen

13. Kommunaler Breitband Marktplatz 2024 in Osterholz-Scharmbeck

Dienstag, 09.04.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

ANGA COM 2024 in Köln

Dienstag, 14.05.2024, bis Donnerstag, 16.05.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

Jahreskonferenz der Jungen Bürgermeister*innen 2024 in Berlin

Mittwoch, 15.05.2024, bis Donnerstag, 16.05.2024

[Link zur Veranstaltung](#)

Gigabitgipfel Hessen 2024 in Wiesbaden

Donnerstag, 27.06.2024

[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, 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](#)