



Sehr geehrte Damen und Herren,

in unserer 64. Newsletter-Ausgabe möchten wir Sie wieder über Hintergründe und aktuelle Entwicklungen rund um die Themen Glasfaser und Mobilfunk informieren. Die Themen für Sie im Überblick:

- Jetzt verfügbar: Dreiteilige Artikel-Reihe zum Ausbau der Netzebene 4
- Geltungsbeginn der Gigabit-Infrastrukturverordnung (GIA): BMDS veröffentlicht umfassendes FAQ
- Bundesnetzagentur veröffentlicht neue Versorgungsdaten im Breitbandatlas
- Auch nach Ende der Glasfaser-Kampagne des BMDS: Werden Sie Botschafter!

Viel Spaß beim Lesen! Teilen Sie diese Ausgabe gern mit Ihrem Netzwerk.



Jetzt anmelden: Webcast für Telekommunikationsunternehmen zum „überragenden öffentlichen Interesse“!

Informieren Sie sich über die Änderung des Telekommunikationsgesetzes (TKG-Änderungsgesetz 2025) zum „überragenden öffentlichen Interesse“. Erfahren Sie kompakt und verständlich, was das „*überragende öffentliche Interesse*“ bedeutet und welche Auswirkungen das TKG-Änderungsgesetz 2025 für Netzbetreiber und Ausbauprojekte hat.

Der Webcast richtet sich an Vertreterinnen und Vertreter von Telekommunikationsunternehmen und bietet:

- Einen Überblick über die Hintergründe der Gesetzesänderung
- Eine Zusammenfassung der wesentlichen Inhalte
- Einen Ausblick auf kommende Entwicklungen; inklusive Einschätzung zur europäischen Gigabit-Infrastrukturverordnung (GIA)

Nächster Termin:

Mittwoch, 10.12.2025, von 10:00 Uhr bis 11:00 Uhr

MEHR ERFAHREN

**Nach Ende der
Glasfaser-Kampagne
weiterhin Botschafter
sein.**



Auch nach Ende der Glasfaser-Kampagne des BMDs: Werden Sie Botschafter!

Die Glasfaser-Kampagne des BMDs sorgte in den letzten drei Monaten bundesweit für Aufmerksamkeit. Als Gigabitbüro des Bundes haben wir die Kampagne begleitet und Kommunen, Unternehmen und Verbände dabei unterstützt, selbst als Botschafter aktiv zu werden.

Zwar endet die Kampagne zum 8. Dezember, die Kampagnen-Website (www.das-beste-internet.de) und die kostenlosen Inhalte des Media-Kits stehen Ihnen aber weiterhin zur Verfügung. Wenden Sie sich dazu einfach unter kontakt@gigabitbuero.de an unser Kontaktcenter.

Wir unterstützen Sie stets im Bereich Bürgerkommunikation: Mit Beratung, Schulungen, Veranstaltungen und Materialien, die Ihre Kommunikation stärken: Von unserer Glasfaser-Infoveranstaltung und unserer Roadshow bis hin zu hilfreichen Materialien.

ZUR KAMPAGNEN-SEITE

Jetzt verfügbar: Dreiteilige Artikelreihe zum Ausbau der Netzebene 4

In unserer dreiteiligen Artikelreihe richten wir unseren Blick auf die wichtigsten Aspekte des NE4-Ausbaus. Von den Grundlagen über rechtliche Rahmenbedingungen bis hin zur praktischen Umsetzung:

- [Teil 1: First things first: Grundlagen des NE4-Ausbaus](#)
- [Teil 2: Das Gerüst: Rechtliches, Ausbaumodelle und Finanzierung des NE4-Ausbaus](#)
- [Teil 3: Los geht's: Der Ausbau der NE4 in der Praxis](#)

ZU UNSEREN ARTIKELN

Geltungsbeginn der Gigabit-Infrastrukturverordnung am 12. November: BMDS veröffentlicht umfassendes FAQ

Die Gigabit-Infrastrukturverordnung der EU (Gigabit Infrastructure Act, GIA) ist seit dem 12. November 2025 anzuwenden. Das Bundesministerium für Digitales und Staatsmodernisierung (BMDS) hat ein umfassendes FAQ sowie Übersichten zu den relevanten Rechtsvorschriften veröffentlicht.

JETZT LESEN

Bundesnetzagentur veröffentlicht neue Versorgungsdaten im Breitbandatlas

Die Entwicklung im Glasfaserausbau und in der Mobilfunkversorgung in Deutschland schreitet weiterhin voran. Das zeigen die aktualisierten Breitbandverfügbarkeitszahlen (Stand Mitte 2025) im Breitbandatlas.

JETZT LESEN

Mobilfunkversorgung: Studie des BMDS analysiert erstmals umfassend unversorgte Gebiete

Mobilfunk ist das Rückgrat der digitalen Gesellschaft. Die neue Studie des BMDS zeigt nun im Detail, wo Versorgungslücken liegen, welche Herausforderungen vor Ort bestehen und wie gezielte Maßnahmen helfen können, die letzten unversorgten Gebiete nachhaltig zu schließen.

JETZT LESEN

Wie kommt Glasfaser in mein Einfamilienhaus? Unser Gastbeitrag im „Hamburger Grundeigentum“

Das Gigabitbüro des Bundes durfte einen Gastbeitrag im Verbandsmagazin „Hamburger Grundeigentum“ des Grundeigentümer-Verbands Hamburg veröffentlichen. Der Artikel erklärt, wie der Ausbau abläuft, worauf Eigentümerinnen und Eigentümer achten sollten und welche Angebote zur Verfügung stehen.

JETZT LESEN

Vernetzt, vernetzter, CONNECTED Germany 2025

Wie bereits in den vergangenen Jahren war das Gigabitbüro des Bundes auch dieses Jahr auf der CONNECTED Germany. Diesmal nicht nur mit einem eigenen Stand, sondern auch mit mehreren Beiträgen im Messeprogramm.

JETZT LESEN

Das Gigabitbüro des Bundes auf regionalen und überregionalen Veranstaltungen 2025

Im Herbst 2025 war das Gigabitbüro des Bundes auf einer Reihe von Fachveranstaltungen in mehreren Bundesländern vertreten. Die Termine boten wichtige Einblicke in den aktuellen Stand des Glasfaserausbaus, in regulatorische Entwicklungen und in die Herausforderungen der Akteure.

JETZT LESEN



Sie möchten immer über unsere neuesten Schulungen, Messebesuche und Fachvorträge informiert sein? Abonnieren Sie unseren [Eventkalender auf LinkedIn](#) und erhalten Sie monatlich eine Übersicht über alle anstehenden Termine.



NEU: Webcast-Reihe zum Thema „Das überragende öffentliche Interesse im TKG: Was Sie als TKU über den Vorrang im Glasfaser- und Mobilfunkausbau wissen sollten“: [hier anmelden](#)

Nächster Termin:

Mittwoch, 10.12.2025, von 10:00 Uhr bis 11:00 Uhr

Webcast „Das überragende öffentliche Interesse im TKG: Was Kommunen über den Vorrang im Glasfaser- und Mobilfunkausbau wissen sollten“: [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 04.12.2025, von 15:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Montag, 08.12.2025, von 10:00 Uhr bis 11:00 Uhr
Dienstag, 09.12.2025, von 13:00 Uhr bis 14:00 Uhr
Freitag, 12.12.2025, von 10:00 Uhr bis 11:00 Uhr
Montag, 15.12.2025, von 10:00 Uhr bis 11:00 Uhr
Dienstag, 16.12.2025, von 13:00 Uhr bis 14:00 Uhr
Donnerstag, 18.12.2025, von 09:00 Uhr bis 10:00 Uhr

Webcast-Reihe mit der BNetzA zum Thema „Gigabit-Grundbuch: Registrierungsprozess und Informationen zur Analyseplattform für Kommunen“: [hier anmelden](#)

Aktuelle Termine:

Donnerstag, 11.12.2025, von 14:00 Uhr bis 15:00 Uhr
Mittwoch, 17.12.2025, von 13:00 Uhr bis 14:00 Uhr



Glasfaserausbau

Grundlagen des Gigabitausbaus: Glasfaser und Mobilfunk: [Termin vereinbaren](#)

Glasfaserausbau für Kommunen: Potenzialanalyse, Branchendialoge und Ausgestaltung von Kooperationen: [hier anmelden](#)

Aktueller Termin:

Mittwoch, 17.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

Bürgerkommunikation erfolgreich umsetzen: Kommunale Kommunikationsstrategien für den Glasfaserausbau: [hier anmelden](#)

Aktueller Termin:

Mittwoch, 03.12.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Technische Aspekte des Gigabitausbaus: Schwerpunkt Glasfaser: [Termin vereinbaren](#)

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

Aktueller Termin:

Mittwoch, 03.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr



Gebäudenetze- und Inhouse-Verkabelung

Glasfaser-Gebäudenetze für Schulen: Umsetzung für Schulverwaltungen und Schulträger: [hier anmelden](#)

Aktueller Termin:

Freitag, 12.12.2025, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

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

Aktuelle Termine:

Mittwoch, 03.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

Dienstag, 16.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr



OZG Breitband-Portal

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



Mobilfunkausbau

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

Aktueller Termin:

Freitag, 05.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

Technische Aspekte des Gigabitausbaus: Schwerpunkt Mobilfunk: [Termin vereinbaren](#)

5G-Campusnetze: von der Planung bis zur Inbetriebnahme: [Termin vereinbaren](#)



Projektorganisation und rechtlicher Rahmen

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



Genehmigung und Baubegleitung

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

Aktueller Termin:

Donnerstag, 11.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

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

Aktueller Termin:

Dienstag, 09.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

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

Aktueller Termin:

Dienstag, 09.12.2025, von 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

DIN 18220: Inhalte und Anwendung für Wegebausträger: [Termin vereinbaren](#)

DIN 18220: Inhalte und Anwendung für TKU und bauausführende Unternehmen: [Termin vereinbaren](#)



Digitalisierung und Anwendung

Smarte Kommune: Geodaten als Basis für die Anforderungen der Zukunft: [Termin vereinbaren](#)

Vernetzung von kommunaler Infrastruktur: Internet of Things für Kommunen: [Termin vereinbaren](#)



**GIGABITBÜRO
DES BUNDES**

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

Im Auftrag des



Bundesministerium
für Digitales und
Staatsmodernisierung

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

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