



Zum Gigabit-Gipfel 2022: Glasfaser-Projekt in Hessens Hauptstadt gestartet

- Vodafone verkündet Glasfaser-Ausbau in neun Stadtteilen Wiesbadens
- Festnetz: 1,9 Millionen Haushalte in Hessen sind bereits ans Gigabit-Netz angeschlossen
- Glasfaser: 45.000 Gigabit-Anschlüsse werden bis 2023 fertiggestellt
- Mobilfunk: Rund 500 Ausbauprojekte plant Vodafone im Bundesland bis Mitte 2023

Wiesbaden, 21. Juli 2022 – Pünktlich zum Gigabit-Gipfel verkündet Vodafone ein umfassendes Glasfaser-Ausbauprojekt für Hessens Hauptstadt: 15.000 Haushalte in neun Stadtteilen von Wiesbaden sollen Zugang zum schnellen Glasfasernetz erhalten. Die konkrete Planung für den eigenwirtschaftlichen FTTH-Ausbau ist bereits gestartet. Das Glasfaser-Projekt in Wiesbaden ist ein weiterer Baustein für den großflächigen Gigabit-Ausbau im gesamten Bundesland. Schon heute können 1,9 Millionen Haushalte – und damit fast zwei Drittel aller Einwohner Hessens – Gigabit-Anschlüsse im bestehenden Kabel-Glasfasernetz von Vodafone buchen. Mit gezielten Glasfaser-Ausbauprogrammen bringt Vodafone Gigabit-Geschwindigkeit auch in die Bereiche, die heute noch auf schnelles Internet verzichten müssen. Wie beispielsweise im Main-Kinzig-Kreis, wo Vodafone den Ausbau für bis zu 75.000 Haushalte in gleich mehreren geförderten und eigenwirtschaftlichen Projekten begonnen hat. Noch in diesem Jahr erhält Hessen 20.000 neue Glasfaser-Anschlüsse – und bis Ende 2023 weitere 25.000. Auch im Mobilfunk schreitet der Netzausbau weiter voran. Vodafone wird in Hessen an jedem Werktag bis zu zwei Bauprojekte vollenden, um so Funklöcher zu schließen sowie mehr Kapazität und Geschwindigkeit ins Netz zu bringen. Mit 5G+ funkt vielerorts bereits die komplett eigenständige 5G-Technik.

Der Datenverkehr im Festnetz wächst jährlich um 30 Prozent. Daher erweitert Vodafone die Kapazitäten seines Kabel-Glasfasernetzes ständig und sorgt so dafür, dass jeder einzelne Kunde mehr Bandbreite bekommt. In Hessen betreibt Vodafone ein solches Kabel-Glasfasernetz. Daran angeschlossen sind rund 1,9 Millionen Haushalte - und damit zwei Drittel der Bevölkerung des Bundeslandes. Da Vodafone in dieses Netz massiv investiert, können nunmehr 97 Prozent der angeschlossenen Haushalte Breitband-Internet mit Gigabit-Geschwindigkeiten von bis zu 1.000 Megabit pro Sekunde nutzen.

„Wir sind der Gigabit-Motor in Hessen – drei von vier Gigabit-Anschlüssen hier im Bundesland kommen schon heute von Vodafone“, so **Michael Jungwirth, Mitglied der Geschäftsleitung Vodafone Deutschland**. „Mit weiteren Glasfaser-Projekten bringen wir das schnellste Festnetz jetzt in noch mehr Haushalte – und liefern damit auch ein Stück digitale Zukunft.“ Zudem hat Vodafone dafür gesorgt, dass Gigabit inzwischen kein Luxus mehr ist - sondern Allgemeingut. Denn für zukunftsichere Gigabit-Abschlüsse zahlen Privathaushalte bei Vodafone nur 40 Euro pro Monat.

Medienkontakt

Vodafone Newsroom
+49 211 533-5500
medien@vodafone.com

Weitere Informationen

vodafone.de/newsroom
vodafone.de/unternehmen
twitter.com/vodafone_medien

Vodafone GmbH. Die gesetzlichen Pflichtangaben finden Sie hier: vodafone.de/pflichtangaben



Glasfaser: Zusätzliche Projekte erweitern Gigabit-Verfügbarkeit

Da, wo Vodafone mit seinem leistungsstarken Kabel-Glasfasernetz nicht hinreicht, baut der Düsseldorfer Kommunikationskonzern gezielt Glasfaser-Infrastruktur auf. Allein in diesem Jahr wird Vodafone in Hessen 20.000 neue Glasfaser-Anschlüsse in Betrieb nehmen; bis Ende 2023 kommen noch einmal 25.000 Anschlüsse hinzu. Im Main-Kinzig-Kreis ist Deutschlands größtes gefördertes Ausbau-Projekt bereits gestartet. Mit einem Investitionsvolumen von 234 Mio. Euro erhalten hier 55.000 Haushalte in 19 Kommunen geförderte Glasfaser-Anschlüsse durch die Breitband Main Kinzig. Vodafone betreibt das Netz und vermarktet die Anschlüsse. Darüber hinaus ist Vodafone hier in fünf Kommunen im Rahmen des eigenwirtschaftlichen Glasfaserausbau für weitere 22.000 Haushalte aktiv. Jetzt kündigt Vodafone für Hessen ein weiteres FTTH-Ausbauprojekt an. 15.000 Haushalte in neun Stadtteilen Wiesbadens erhalten ebenfalls Gigabit-schnelles Internet über Glasfaser. Die Planung für dieses ambitionierte Projekt hat bereits begonnen. Die Vorvermarktung startet im September; der Baustart ist für Herbst geplant.

Mobilfunk: Vodafone baut in Hessen 5G+

Im Mobilfunk schreitet der Netzausbau ebenfalls voran. Aktuell betreibt Vodafone im Bundesland mehr als 2.100 Mobilfunkstationen für 99,7 Prozent der Bevölkerung. Allein in den letzten 12 Monaten hat Vodafone im Mobilfunk rund 550 LTE-Bauprojekte realisiert – darunter 39 neue Standorte in Betrieb genommen und an über 500 Mobilfunkstationen zusätzliche Breitband-Technologie installiert, um Funklöcher zu schließen und die Kapazitäten im Einzugsgebiet dieser Standorte zu steigern. Bis Mitte 2023 sind 200 weitere LTE-Mobilfunk-Ausbauprojekte geplant.

Zudem baut Vodafone in Hessen die neueste Mobilfunk-Generation 5G weiter aus. Mittelfristiges Ziel ist es, möglichst die gesamte Bevölkerung auch an das 5G-Netz anzubinden. Dabei wird Vodafone die vorhandenen Mobilfunkstationen nach und nach mit 5G ausstatten und punktuell auch Neubauten realisieren. Aktuell hat Vodafone bereits an rund 700 Standorten die 5G-Technologie verbaut. In den vergangenen 12 Monaten wurden mehr als 420 5G-Maßnahmen für zusätzlich Netzabdeckung und Kapazitätserweiterung durchgeführt. Und bis Mitte 2023 sind 280 weitere 5G-Mobilfunk-Ausbauprojekte geplant.

5G+: Echtzeitübertragung kommt nach Hessen

Beim 5G-Netz haben die Düsseldorfer darüber hinaus bereits mit dem Ausbau von 5G+ (5G Standalone) begonnen. Die 5G+-Technik ist völlig unabhängig von der bestehenden LTE-Technologie und bringt neben hohen Bandbreiten auch extrem geringe Reaktionszeiten ins Netz. Bis Ende 2023 wird Vodafone rund 75 Prozent aller Haushalte Hessens (4,7 Mio. Menschen) eigenwirtschaftlich mit 5G+ versorgen. Und bis Ende 2025 werden es 90 Prozent (5,6 Mio. Menschen) sein. Damit wird Hessen zum Vorreiter für 5G und nimmt auch hier eine technologieführende Position unter den Flächenbundesländern ein.

Vodafone Deutschland

Vodafone ist einer der führenden Kommunikationskonzerne. Jeder zweite Deutsche ist ein Vodafone-Kunde – ob er surft, telefoniert oder fernsieht; ob er Büro, Bauernhof oder Fabrik mit Vodafone-Technologie vernetzt. Die Vodafone-Netze verbinden Deutschland: Familien und Freunde sowie Politik, Wirtschaft und Gesellschaft. Sie helfen auch dabei, entscheidende Sektoren wie Bildung und Gesundheitswesen gerade in Zeiten von COVID-19 am Laufen zu halten.

Die Düsseldorfer liefern Internet, Mobilfunk, Festnetz und Fernsehen aus einer Hand. Als Digitalisierungspartner der deutschen Wirtschaft zählt Vodafone Start-ups, Mittelständler genau wie DAX-Konzerne zu seinen Kunden. Vodafone ist die #1 im deutschen Mobilfunk: Kein anderes Unternehmen in Deutschland vernetzt über sein Mobilfunknetz mehr Menschen und Maschinen. Kein anderes deutsches Unternehmen bietet im Festnetz mehr Gigabit-Anschlüsse an als die Düsseldorfer. Und kein anderer Konzern hat mehr Fernseh-Kunden im Land.

Medienkontakt

Vodafone Newsroom
+49 211 533-5500
medien@vodafone.com

Weitere Informationen

vodafone.de/newsroom
vodafone.de/unternehmen
twitter.com/vodafone_medien

Vodafone GmbH. Die gesetzlichen Pflichtangaben finden Sie hier: [vodafone.de/pflichtangaben](https://www.vodafone.de/pflichtangaben)



Mit über 30 Millionen Mobilfunk-, fast 11 Millionen Breitband-, mehr als 13 Millionen TV-Kunden und zahlreichen digitalen Lösungen erwirtschaftet Vodafone Deutschland mit seinen rund 16.000 Mitarbeitenden einen jährlichen Gesamtumsatz von etwa 13 Milliarden Euro.

Als Gigabit-Company treibt Vodafone den Infrastruktur-Ausbau in Deutschland voran: Heute erreicht Vodafone in seinem bundesweiten Kabel-Glasfasernetz über 24 Millionen Haushalte, davon mehr als 23 Millionen mit Gigabit-Geschwindigkeit. In 2022 wird Vodafone zwei Drittel aller Deutschen mit Gigabit-Anschlüssen versorgen. Mit seinem 4G-Netz erreicht Vodafone mehr als 99% aller Haushalte in Deutschland. Vodalones Maschinennetz (Narrowband IoT) für Industrie und Wirtschaft funkt auf fast 97% der deutschen Fläche. Seit Mitte 2019 betreibt Vodafone auch das erste 5G-Netz in Deutschland und erreicht damit über 45 Millionen Menschen. Bis 2023 wird Vodafone 5G für 60 Millionen Menschen ausbauen.

Vodafone Deutschland ist mit einem Anteil von rund 30% am Gesamtumsatz die größte Landesgesellschaft der Vodafone Gruppe, einem der größten Telekommunikationskonzerne der Welt. Vodafone hat weltweit über 300 Millionen Mobilfunk-Kunden, mehr als 28 Millionen Festnetz-Kunden, 22 Millionen TV-Kunden und verbindet mehr als 150 Millionen Geräte mit dem Internet der Dinge.

Vodafone vernetzt Menschen und Maschinen weltweit. Und schafft damit eine bessere Zukunft für alle. Denn: Technologie ebnet den Weg für ein digitales Morgen. Dafür arbeitet Vodafone daran, sein Geschäft nachhaltig zu betreiben und die Umwelt zu schützen. Die Ziele: Bis 2025 klimaneutral und bis 2040 emissionsfrei zu werden. Um diese zu erreichen, nutzt Vodafone zu 100% Grünstrom, elektrifiziert seine Fahrzeugflotte, setzt auf eine grüne Lieferkette und stellt sicher, dass seine Netztechnik vollständig wiederverwendet, weiterverkauft oder recycelt wird. Darüber hinaus hilft Vodafone mit smarten IoT-Technologien anderen Unternehmen dabei, ihren CO₂-Fußabdruck zu minimieren.

Diversität ist in der Unternehmenskultur von Vodafone fest verankert und wird durch zahlreiche Maßnahmen gefördert. Dazu zählen Angebote zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf ebenso wie Netzwerke für Frauen, Väter oder LGBT's bis hin zu Diversitäts-Schulungen für Führungskräfte. Vodafone respektiert und wertschätzt alle Menschen: unabhängig von ethnischer Herkunft, Behinderung, Alter, sexueller Orientierung, Geschlechtsidentität, Glauben, Kultur oder Religion.

Weitere Informationen: www.vodafone-deutschland.de oder www.vodafone.com.

***Gender-Hinweis**

Lediglich aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird häufig nur die grammatisch männliche Form verwendet. Gemeint sind stets Menschen jeglicher geschlechtlicher Identität.

Medienkontakt

Vodafone Newsroom
+49 211 533-5500
medien@vodafone.com

Weitere Informationen

vodafone.de/newsroom
vodafone.de/unternehmen
twitter.com/vodafone_medien

Vodafone GmbH. Die gesetzlichen Pflichtangaben finden Sie hier: vodafone.de/pflichtangaben