

Mehr Tempo im Mobilfunk Telefónica Deutschland setzt im ersten Halbjahr rund 4500 Ausbauprojekte um

29.6.2026 - | Telefónica Deutschland

Beschleunigter Ausbau: Ein Viertel mehr Maßnahmen als im Vorjahreszeitraum.

- **Mehr Empfang:** Mehr als 500 neue Mobilfunkstandorte inklusive 4G/5G verbessern Netzabdeckung und ermöglichen digitale Anwendungen
- **Schnelleres Netz:** Mehr als 2500 Kapazitätupgrades stärken das Netz dort, wo Menschen besonders viele Daten nutzen
- **Ausbau folgt dem Alltag der Menschen:** Mobilfunk unterwegs, auf dem Land und in Städten

Kundinnen und Kunden profitieren von hoher 5G-Netzversorgung

Telefónica Deutschland hat den Ausbau des Mobilfunknetzes im ersten Halbjahr 2026 deutlich beschleunigt. Der Telekommunikationsanbieter setzte bundesweit rund 4500 Ausbaumaßnahmen um. Das sind ein Viertel mehr Maßnahmen als im Vorjahreszeitraum (ca. 3500 Maßnahmen). Der Ausbau folgt dabei immer stärker der tatsächlichen digitalen Nutzung: unterwegs, auf dem Land, in Städten und an Orten mit hoher Datennachfrage. „Mobilfunk ist die Infrastruktur, auf der digitale Teilhabe und wirtschaftliche Leistungsfähigkeit im Alltag aufsetzen. Unser Netz ist bereits sehr gut ausgebaut. Der Netzausbau wird damit stärker zur Präzisionsaufgabe. Wir bauen dort weiter aus, wo zusätzliche Netzleistung für Menschen und Unternehmen den größten Unterschied macht. Navigation, Videocalls, Streaming und mobile Arbeit müssen im entscheidenden Moment funktionieren. Mit unseren Investitionen in ein noch schnelleres Netz wollen wir Bürgern den bestmöglichen Zugang zu digitalen Technologien ermöglichen“, sagt Matthias Sauder, Director Technology & Unified Connectivity von Telefónica Deutschland.

Mehr als 500 neue Masten an Verbindungsstraßen und auf dem Land

Besonders deutlich zeigt sich das höhere Ausbautempo beim Bau neuer Standorte. Im ersten Halbjahr 2026 nahm Telefónica Deutschland mehr als 500 neue Mobilfunkstandorte mit 4G/5G in Betrieb, die nun digitale Anwendungen ermöglichen – deutlich mehr als im ersten Halbjahr 2025. Neue Masten entlang der Verbindungsstraßen von Orten wie Kirchhundem (Nordrhein-Westfalen), Bramsche (Niedersachsen), Flossenbürg (Bayern) und Mühlental (Sachsen) verbessern Navigation, Streaming, Erreichbarkeit und mobiles Arbeiten unterwegs. Zusätzliche Standorte in ländlichen Gegenden wie Pfeffenhausen (Bayern), St. Georgen im Schwarzwald (Baden-Württemberg), Höhlenort Rübeland (Sachsen-Anhalt), Berga (Thüringen), Schweix (Rheinland-Pfalz) und Waldeck (Hessen) machen digitale Verwaltung, vernetzte Landwirtschaft und betriebliche Anwendungen besser nutzbar.

2500-mal schnelleres Netz für Surfing und Streaming

Auch die Kapazität im bestehenden Netz wächst deutlich. Mit mehr als 2500 Kapazitätssupgrades setzte Telefónica Deutschland im ersten Halbjahr auch hier ein Drittel mehr Maßnahmen um als im Vorjahreszeitraum. Sie erhöhen die Leistungsfähigkeit dort, wo viele Menschen gleichzeitig online sind: in Innenstädten, an Verkehrsknotenpunkten, in Gewerbegebieten, bei Veranstaltungen oder an stark frequentierten Freizeitorten. Hinzu kommen rund 1300 5G-Ausbaumaßnahmen. Das Mobilfunknetz von Telefónica Deutschland erreicht rund 100 Prozent der Menschen dort, wo sie leben und arbeiten, 99 Prozent davon mit 5G. Entscheidend wird zunehmend, wie stabil und leistungsfähig digitale Anwendungen in konkreten Nutzungssituationen funktionieren.

Mit dem weiteren Ausbau stärkt Telefónica Deutschland die technologische Basis für digitale Teilhabe, wirtschaftliche Leistungsfähigkeit und neue Anwendungen in Deutschland. Das Unternehmen entwickelt seine Rolle dabei über reine Infrastruktur hinaus: Als vertrauenswürdiger Wegweiser in einer komplexen digitalen Welt macht Telefónica Deutschland digitale Technologien für Menschen und Unternehmen einfacher nutzbar – vom Videocall über mobiles Bezahlen bis zu vernetzten Anwendungen in Industrie, Mittelstand und öffentlicher Hand.

[https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/06/mehr-tempo-im-mobilfunk-telefonica-deutschland-setzt-im-](https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/06/mehr-tempo-im-mobilfunk-telefonica-deutschland-setzt-im-ersten-halbjahr-2026-rund-4500-ausbauprojekte-um.html?message_id=10874%3Btype%3Dnews%3Bstate%3Donline)

[ersten-halbjahr-2026-rund-4500-ausbauprojekte-um.html?message_id=10874%3Btype%3Dnews%3Bstate%3Donline](https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/06/mehr-tempo-im-mobilfunk-telefonica-deutschland-setzt-im-ersten-halbjahr-2026-rund-4500-ausbauprojekte-um.html?message_id=10874%3Btype%3Dnews%3Bstate%3Donline)