

# Besseres Netz für den Pfälzerwald Telefónica Deutschland bringt 5G nach Merzalben

18.8.2026 - | Telefónica Deutschland

## Neuer 5G-Mobilfunkstandort in Merzalben in Betrieb genommen.

- Bessere mobile Anbindung für Einheimische und Besuchende im Gräfensteiner Land
- Telefónica Deutschland stärkt digitale Infrastruktur im Landkreis Südwestpfalz

Schnelleres Netz im Landkreis Südwestpfalz: Der [Telekommunikationsanbieter Telefónica Deutschland](#) hat in Merzalben einen neuen 5G-Mobilfunkstandort errichtet. Ab sofort steht den Bürgerinnen und Bürgern der Gemeinde eine leistungsfähigere Mobilfunkverbindung im O<sub>2</sub> Netz zur Verfügung. Der neue Standort sorgt für eine stabile und schnelle Verbindung im 5G-Netz und verbessert das Netzerlebnis vor Ort deutlich.

Merzalben liegt im Tal der Merzalbe, unweit der Burgruine Gräfenstein mit ihrem markanten siebeneckigen Bergfried. Die Gemeinde ist Teil des Biosphärenreservats Pfälzerwald-Nordvogesen und zieht ganzjährig Wandernde und Radfahrende an. Der nahegelegene Luitpoldturm bietet einen Rundblick über weite Teile des Naturparks Pfälzerwald. Mit dem neuen 5G-Standort lassen sich unterwegs problemlos Routen planen, Videoanrufe führen oder Fotos und Videos in Echtzeit verschicken – ob bei der Burgbesichtigung oder auf den zahlreichen Wanderwegen. Da die neue 5G-Frequenz eine Reichweite von mehreren Kilometern hat, ist die gesamte Ortschaft nun bestens mit dem [O<sub>2</sub> Netz](#) abgedeckt. Von dem verbesserten Netz vor Ort profitieren ab sofort alle Kundinnen und Kunden der Telefónica-Marken O<sub>2</sub> und Blau. Dies ist ein wichtiger Schritt, um die digitale Infrastruktur in der Region zu stärken und die Attraktivität des Standortes Merzalben weiter zu erhöhen.

Telefónica Deutschland treibt den Mobilfunkausbau in Deutschland beschleunigt voran: Im ersten Halbjahr 2026 hat der Telekommunikationsanbieter rund [4500 Ausbaumaßnahmen](#) umgesetzt. Das sind ein Viertel mehr Maßnahmen als im Vorjahreszeitraum (ca. 3500 Maßnahmen). Dazu zählen mehr als 500 Mobilfunkstandorte, die das Unternehmen neu in Betrieb genommen hat, um die Netzabdeckung zu verbessern. Auch die Kapazität im bestehenden Netz wächst deutlich. Mit mehr als 2500 Kapazitätsupgrades setzte Telefónica Deutschland im ersten Halbjahr ein Drittel mehr Maßnahmen um als im Vorjahreszeitraum. Das Netz von Telefónica Deutschland umfasst aktuell mehr als 29.000 Mobilfunkstandorte. Mit dem modernen [5G-Standard](#) erreicht Telefónica rund 99 Prozent der Bevölkerung. Der Mehrwert des Ausbaus ist im Alltag spürbar: weniger Funklöcher, stabilere Verbindungen und mehr Kapazität dort, wo viele Menschen gleichzeitig online sind. Der Ausbau des Mobilfunkstandortes in Merzalben ist ein weiterer Meilenstein auf diesem Weg.

„Wir behalten das hohe Ausbautempo bei, um Deutschland digital nach vorne zu bringen. Ob in der Stadt, auf dem Land oder unterwegs mit Bahn und Auto – wir investieren dort, wo unsere Kundinnen und Kunden unser Netz brauchen. Unsere umfassenden Ausbaumaßnahmen verfolgen ein klares Ziel: Wir wollen ein noch leistungsfähigeres Netz für alle schaffen“, sagt Mallik Rao, Chief Operating Officer von Telefónica Deutschland.

Telefónica Deutschland investiert kontinuierlich in den Netzausbau und sorgt dafür, dass Menschen und Unternehmen überall zuverlässig verbunden sind – in Städten, auf dem Land und entlang wichtiger Verkehrswege. Im connect Netztest 2025 machte das [O<sub>2</sub> Netz](#) den größten

Qualitätssprung im gesamten Teilnehmerfeld und belegt den zweiten Platz in Deutschland\*. Das Netz überzeugte durch starke Leistungen in Städten, ländlichen Regionen sowie entlang von Straßen und Bahnstrecken.

Telefónica verfolgt das Ziel, den besten Zugang zu digitalen Technologien zu bieten. Das Unternehmen schafft die technologische Basis dafür, dass Verbraucher, Unternehmen, Partner und Institutionen die jeweils besten digitalen Produkte einsetzen können. Diese lokale Meldung und weitere Informationen rund um Telefónica Deutschland und zum voranschreitenden Netzausbau gibt es unter: [Besseres Netz für den Pfälzerwald: Telefónica Deutschland bringt 5G nach Merzalben](https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/08/besseres-netz-fuer-den-pfaelzerwald-telefonica-deutschland-bringt-5g-nach-merzalben.html?state=online%3Btype%3Dnews%3Bmessage_id%3D10916)

#### Über Telefónica in Deutschland

Telefónica als eines der weltweit führenden Telekommunikationsunternehmen hat es sich zur Aufgabe gesetzt, Menschen, Unternehmen und öffentlichen Institutionen den besten Zugang zu digitalen Technologien zu ermöglichen. Mit rund 300 Millionen Anschlüssen und 35 Milliarden Euro Jahresumsatz konzentriert der Telefónica-Konzern seine Aktivitäten auf Spanien, Brasilien, Deutschland und Großbritannien. Telefónica Deutschland trägt etwa ein Viertel zum Umsatz der Telefónica-Gruppe bei. Der Komplettanbieter für Telekommunikationsdienste ist führender Mobilfunkdienstleister für Konsumenten und im Markt für innovative Partnerangebote sowie ein stark wachsender Provider im Lösungsgeschäft für Unternehmenskunden. Kernmarke des Unternehmens ist [O<sub>2</sub>](#), hinzu kommen Zweit- und Partnermarken wie Blau oder Ay Yildiz. Das Angebotsspektrum umfasst klassische Telefonie- und Internetanschlüsse sowie digitale Services im Bereich Internet der Dinge, Sicherheit, Entertainment und Datenanalyse. Im Mobilfunk betreut Telefónica Deutschland über 35 Millionen Anschlüsse (Stand 30.06.2026). Das vielfach ausgezeichnete Mobilfunknetz des Anbieters erreicht mehr als 99 Prozent der Bevölkerung. 2025 erwirtschaftete Telefónica Deutschland einen Umsatz von 8,2 Milliarden Euro.

[https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/08/besseres-netz-fuer-den-pfaelzerwald-telefonica-deutschland-bringt-5g-nach-merzalben.html?state=online%3Btype%3Dnews%3Bmessage\\_id%3D10916](https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/08/besseres-netz-fuer-den-pfaelzerwald-telefonica-deutschland-bringt-5g-nach-merzalben.html?state=online%3Btype%3Dnews%3Bmessage_id%3D10916)