

Besseres Netz für die Perle der Altmark Telefónica Deutschland bringt 5G nach Arendsee

14.7.2026 - | Telefónica Deutschland

5G-Mobilfunkmast in Arendsee ab sofort in Betrieb.

- Schnelles 5G im O₂ Netz für den staatlich anerkannten Luftkurort
- Wichtiger Beitrag zur mobilen Vernetzung und digitalen Teilhabe im ländlichen Raum

Der [Telekommunikationsanbieter Telefónica Deutschland](#) treibt den Netzausbau im Altmarkkreis Salzwedel weiter voran. In Arendsee hat das Unternehmen jetzt einen neuen 5G-Mobilfunkstandort in Betrieb genommen. Ab sofort profitieren die Bürgerinnen und Bürger der Gemeinde von einer deutlich verbesserten Mobilfunkversorgung im O₂ Netz. Dadurch ermöglicht der Telekommunikationsanbieter eine stabile und schnelle Verbindung im 5G-Netz und schafft ein besseres Netzerlebnis.

Der staatlich anerkannte Luftkurort liegt direkt am Arendsee, dem größten und tiefsten natürlichen See in Sachsen-Anhalt. Das Nordufer gehört zu Deutschlands „Grünem Band“ und beherbergt seltene Pflanzen und Tiere. Die romanische Klosterkirche des ehemaligen Benediktinerinnenklosters zählt zu den Stationen der Straße der Romanik. Mit dem Ausflugsschiff „Queen Arendsee“ lässt sich der See erkunden, der 2012 zum „Lieblingssee Deutschlands“ gekürt wurde. Dank der schnelleren Verbindungstechnik können sowohl Einheimische als auch Gäste nun reibungslos mobil surfen, digitale Dienste nutzen und ihre Erlebnisse mit allen teilen. Da die neue 5G-Frequenz eine Reichweite von mehreren Kilometern hat, ist die gesamte Ortschaft nun bestens mit dem O₂ Netz abgedeckt. Von dem verbesserten Netz vor Ort profitieren ab sofort alle Kundinnen und Kunden der Telefónica-Marken O₂ und Blau. Dies ist ein wichtiger Schritt, um die digitale Infrastruktur in der Region zu stärken und die Attraktivität des Standortes Arendsee 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 Arendsee 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 [O₂ 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 die Perle der Altmark: Telefónica Deutschland bringt 5G nach Arendsee](#)

Über Telefónica in Deutschland

Telefónica Deutschland ist ein führender Komplettanbieter für Telekommunikationsdienste für Privat- und Geschäftskunden. Das Portfolio der Kernmarke [O₂](#) sowie diverser Zweit- und Partnermarken umfasst neben klassischen Telefonie- und Internetanschlüssen auch innovative digitale Services im Bereich Internet der Dinge, Sicherheit, Entertainment und Datenanalyse. Im Mobilfunk betreut Telefónica Deutschland rund 35 Millionen Mobilfunkanschlüsse (Stand 31.03.2026). Das Unternehmen ist führender Mobilfunkanbieter im Konsumentenmarkt und im Markt für innovative Partnerangebote sowie ein stark wachsender Anbieter im Lösungsgeschäft für Unternehmenskunden. Das leistungsstarke und vielfach ausgezeichnete Mobilfunknetz des Unternehmens erreicht mehr als 99 Prozent der Bevölkerung. Im Festnetz bietet O₂ führende technologische Vielfalt und geografische Verfügbarkeit in Deutschland. Im Geschäftsjahr 2025 erwirtschaftete das Unternehmen einen Umsatz von 8,2 Milliarden Euro. Das Unternehmen gehört mehrheitlich zum spanischen Telekommunikationskonzern Telefónica S.A. mit Sitz in Madrid, einem der großen Telekommunikationskonzerne der Welt.

* **connect Mobilfunk- und 5G-Netztest, Heft 01/2026:** „sehr gut“ (937 Punkte) und geteilter 2. Platz für O₂; insgesamt wurden vergeben: 1x „überragend (975 Punkte)“, 2x „sehr gut“ (937 Punkte). Weitere Informationen unter [o2.de/netz](#).

https://www.telefonica.de/news/corporate/2026/07/besseres-netz-fuer-die-perle-der-altmark-telefonica-deutschland-bringt-5g-nach-arendsee.html?state=online%3Bmessage_id%3D10891%3Btype%3Dnews