

## **Esslingen profitiert: Telekom baut Mobilfunknetz weiter aus!**

Deutsche Telekom verbessert die Mobilfunkversorgung im Landkreis Esslingen mit 187 Standorten und plant 58 weitere bis 2026.

22.07.2024 - 08:45

### **Ausbau der Mobilfunkversorgung im Landkreis Esslingen**

## **Technologischer Fortschritt bringt mehr Bandbreite**

In den letzten Monaten hat die Deutsche Telekom AG erhebliche Fortschritte bei der Mobilfunkversorgung im Landkreis Esslingen erzielt. Der Ausbau, der ein neues Gebäude sowie multiple Erweiterungen bestehender Standorte umfasst, kommt den steigenden Anforderungen an mobile Datenströme entgegen. Die Nutzung von Mobilfunkdiensten wächst jährlich um rund 30 Prozent, was die Nachfrage nach höherer Bandbreite verstärkt. Die Telekom hat reagiert, indem sie die Zahl der Mobilfunkstandorte auf nunmehr 187 erhöht hat und bis 2026 weitere 58 Standorte plant.

## **Gemeinschaftliche Anstrengungen für bessere Vernetzung**

Der Ausbau der Mobilfunkinfrastruktur ist nicht nur eine Aufgabe für Unternehmen, sondern erfordert auch die Zusammenarbeit mit Kommunen und Eigentümern. Diese Kooperation ist

entscheidend, um geeignete Flächen für die neuen Mobilfunkstandorte zu finden. Die Deutsche Funkturm, die für den Aufbau der neuen Standorte verantwortlich ist, ist aktiv auf der Suche nach passenden Anmietungen. Interessenten werden ermutigt, sich über die Webseite der Deutschen Funkturm zu melden.

## **Standorte und Versorgungsgebiete**

Die neuen und erweiterten Mobilfunkstandorte sind strategisch entlang der Autobahn A8 sowie den Bahnstrecken der Region positioniert. Konkrete Standorte befinden sich unter anderem in den Gemeinden Aichelberg, Denkendorf, Dettingen unter Teck, Köngen, Schlaitdorf und Wendlingen am Neckar. Dies verbessert nicht nur die Netzabdeckung in der gesamten Fläche, sondern auch den Empfang in Gebäuden, was für die Nutzergruppen entscheidende Vorteile mit sich bringt.

## **Die Bedeutung von Glasfaseranschlüssen**

Die Telekom engagiert sich über den Mobilfunkausbau hinaus in der Entwicklung eines schnellen Glasfasernetzes. Ziel ist es, bis 2025 alle Haushalte und Unternehmen in der Region, einschließlich Schulen, mit rund 50 Prozent der Haushalte online zu bringen. Langfristig strebt die Telekom an, dass bis 2030 90 Prozent aller Haushalte Zugang zum Glasfasernetz erhalten. Diese Initiative ist eine Antwort auf den wachsenden digitalen Bedarf in der Region Stuttgart, wo eine Bevölkerungszahl von rund 2,8 Millionen Menschen vernetzt werden soll.

## **Schlussfolgerung**

Der Betrieb des Mobilfunknetzes und der weitere Ausbau sind entscheidend für die digitale Zukunft des Landkreises Esslingen. Die Telekom's Engagement steht im Kontext eines breiteren Trends, der die Wichtigkeit mobiler und schneller Internetverbindungen in der heutigen Gesellschaft verdeutlicht.

Durch kontinuierliche Investitionen und partnerschaftliche Zusammenarbeit sollen die Gemeinden nicht nur besser vernetzt, sondern auch für künftige Herausforderungen in der digitalen Kommunikation gerüstet werden.

- **NAG**

Details

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://n-ag.de)**