

An illustration showing three construction workers in red shirts and hard hats on a grey roof. A crane hook is suspended above them, and a grey antenna tower structure is visible in the background against a blue sky with white clouds. A large red lightning bolt shape is on the right side of the image.

# *Unsere Antennen suchen ein Zuhause*

## **Werden Sie Teil des digitalen Fortschritts!**

Unterstützen Sie uns beim Errichten von Mobilfunkstandorten und tragen Sie damit zu starken Verbindungen für eine vernetzte Zukunft bei. Bieten Sie uns Ihren Standort an – gemeinsam gestalten wir die Mobilfunkversorgung von morgen!



Connecting  
your world.

# Antennenstandort vermieten – Antworten auf die wichtigsten Fragen

## 1. Warum sucht die Deutsche Telekom Standortangebote?

Mobilfunk gehört inzwischen zur Kerninfrastruktur in Deutschland und wird täglich ganz selbstverständlich von der Bevölkerung genutzt. So hat sich zum Beispiel der mobile Datenverkehr im vergangenen Jahrzehnt mehr als fünfundzwanzigfach, Tendenz weiter steigend.

Zudem verknüpft die Bundesregierung die Vergabe von Mobilfunkfrequenzen an konkrete Versorgungsaufgaben, die von Unternehmen verbindlich erfüllt werden müssen. Auf Basis der genannten Faktoren analysiert unsere Funknetzplanung die benötigten Kapazitäten sowie Versorgungsziele und entwickelt das Mobilfunknetz der Telekom weiter. Hieraus ergeben sich Ausbauszenarien als Ausgangspunkt für neue Mobilfunkstandorte.

## 2. Was sind die Grundvoraussetzungen für einen neuen Mobilfunkstandort?

Die Anforderungen an einen Mobilfunkstandort sind vielfältig. Zum einen muss ein neuer Standort funktechnisch geeignet sein, sodass sich die neue Anlage sinnvoll in das bestehende Mobilfunknetz integrieren lässt. Zum anderen muss die Telekom sie zu wirtschaftlich vertretbaren Kosten errichten und betreiben können.

Außerdem orientiert sich der Ausbau unseres Mobilfunknetzes am Bedarf unserer Kundinnen und Kunden hinsichtlich Netzabdeckung und -kapazitäten.

## 3. Was sind die konkreten Anforderungen an einen Standort?

Grundsätzlich kommen sehr viele Dachflächen oder Flurgrundstücke für einen Standort in Betracht. Dabei sollten Dachstandorte gegenüber der übrigen Bebauung eher erhöht sein, Flurgrundstücke benötigen in etwa 10 m<sup>2</sup>, um einen Mobilfunkmast errichten zu können.

Bereits vorhandene Infrastrukturkomponenten, wie zum Beispiel ein Strom- und/oder Glasfaseranschluss, sind von Vorteil, jedoch nicht zwingend erforderlich. Letztlich lässt sich die Eignung eines angebotenen Standortes erst im Rahmen eines Erstgesprächs abschätzen. Nutzen Sie zu dessen Vereinbarung bitte die Kontaktmöglichkeit auf der folgenden Seite.

## 4. Welche Laufzeit hat ein Mietverhältnis und was sind die konkreten Konditionen?

Wegen der hohen Investitionen strebt die Telekom längere Mietzeiträume an, die in der Regel bei mehr als zehn Jahren mit Verlängerungsoption liegen. Die Höhe des Mietzinses hängt dabei von diversen Faktoren ab: So sind die konkrete Lage, die bauliche Beschaffenheit des Objektes oder des Grundstückes sowie die eventuelle Verfügbarkeit bereits nutzbarer Infrastruktur ausschlaggebend für den Mietpreis.

Genauere Aussagen hierzu und ein konkretes Angebot können daher erst nach Prüfung des jeweiligen Standortangebotes gemacht werden.

## 5. Welche Genehmigungen werden für den Betrieb von Mobilfunkanlagen benötigt und wer holt sie ein?

Für Bau und Betrieb einer Mobilfunkanlage ist eine ganze Reihe von Genehmigungen notwendig. Neben einer Standortbescheinigung der Bundesnetzagentur ist ggf. auch eine Baugenehmigung erforderlich. Darüber hinaus wird die jeweilige Kommune an der Standortwahl beteiligt.

Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorgaben und die Beantragung der nötigen Genehmigungen ist die Telekom bzw. einer ihrer Dienstleister verantwortlich.

## 6. Welche Immissionen gehen von einem Mobilfunkstandort aus?

Die Mobilfunktechnik nutzt elektromagnetische Felder zur Übertragung von Daten und Sprache. Ohne diese Felder und die dafür benötigten Mobilfunkanlagen könnten wir alle weder telefonieren noch Daten mobil nutzen.

Messungen zeigen, dass die heutigen Mobilfunknetze die in Deutschland geltenden Grenzwerte nicht nur einhalten, sondern deutlich unterschreiten. Dies wird für jeden Antennenstandort durch die Standortbescheinigung der Bundesnetzagentur nachgewiesen, der sichere Betrieb einer Anlage somit bescheinigt.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie unter: [telekom.com/mobilfunk-und-gesundheit](https://telekom.com/mobilfunk-und-gesundheit)

## 7. Welches sind die nächsten Schritte, wenn ich Ihnen ein Standortangebot machen möchte?

Bitte teilen Sie uns zunächst mit, wo sich Ihre Liegenschaft oder das in Frage kommende Flurgrundstück befindet. Voraussetzung ist, dass Sie selbst Eigentümerin oder Eigentümer sind. Falls Sie uns außerdem weitere Informationen geben können, beispielsweise darüber, ob sich an der Adresse bereits ein Strom- und/oder Glasfaseranschluss befindet, ist dies für eine erste Einschätzung hilfreich.

Unabhängig davon, ob Ihre Liegenschaft bzw. Ihr Grundstück tatsächlich in Frage kommt, nimmt unser regionales Team Kontakt zu Ihnen auf.

Melden Sie uns jetzt Ihr Standortangebot unter:



[telekom.com/mobilfunkstandort](https://telekom.com/mobilfunkstandort)

### Herausgeber

Deutsche Telekom Technik GmbH  
EMVU und Kommunen  
Postfach 10 00 04, 64276 Darmstadt

[mobilfunkstandort@telekom.de](mailto:mobilfunkstandort@telekom.de)

