



Mobilfunk

Aiwanger: "Der Mobilfunkausbau muss auch auf dem Land und in abgelegenen Gebieten weiter vorankommen"

11. Juli 2024

SINDLBACH Der Mobilfunknetzbetreiber o2 Telefónica hat in der Oberpfalz den ersten energieautarken Mobilfunkmasten Bayerns in Betrieb genommen. Im Berger Ortsteil Sindlbach (Landkreis Neumarkt i. d. Oberpfalz) versorgt eine PV-Anlage sowie eine Biomethanol-Brennstoffzelle einen Funkmast mit regenerativem Strom. Es ist bundesweit erst die zweite Anlage dieser Art. Dazu kommentiert Bayerns Wirtschaftsminister Hubert Aiwanger: "Der Mobilfunkausbau muss auch auf dem Land und in abgelegenen Gebieten weiter vorankommen. Innovative Lösungen wie energieautarke Funkmasten sind deshalb eine sehr gute Ergänzung, gerade in infrastrukturschwachen Gegenden. Die Kombination aus Photovoltaik, Akkus und Brennstoffzelle ist ein Vorbild für viele andere Standorte. Ich freue mich sehr, dass Bayern bei dieser Entwicklung bundesweit ganz vorne mit dabei ist. Als Wirtschaftsministerium sorgen wir in Zusammenarbeit mit den Netzbetreibern für eine hohe Ausbaudynamik im Freistaat. Allein 2023 sind fast 500 Funkstandorte neu errichtet worden."

Mobilfunkversorgung in Bayern

	4G-Versorgung	5G-Versorgung	Graue Flecken*	Weißer Flecken**
Versorgung in der Fläche	96,13%	90,83%	16,94%	3,48%
Versorgung der Haushalte	99,82%	99,04%	3,30%	0,14%

Mobilfunkversorgung im Landkreis Neumarkt i. d. Oberpfalz

	4G-Versorgung	5G-Versorgung	Graue Flecken*	Weißer Flecken**
Versorgung in der Fläche	99,11%	96,36%	13,90%	1,48%
Versorgung der Haushalte	99,28%	98,15%	7,64%	0,45%

Stand: April 2024

*Graue Flecken: nur ein Netzbetreiber versorgt mit mindestens 4G

**Weiße Flecken: kein Netzbetreiber versorgt mit mindestens 4G

Zudem unterstützt das Bayerische Wirtschaftsministerium im ganzen Freistaat die Kommunen beim Bau von Mobilfunkmasten mit einem eigenen Förderprogramm. Mit 35 Förderanträgen und 17 aktiven Förderbescheiden belegt die Oberpfalz jeweils den ersten Platz in Bayern. Davon sind sechs Masten bereits errichtet. Zwei weitere sollen in diesen Tagen folgen. Insgesamt sollen in der Oberpfalz dieses Jahr noch fünf bayerische Fördermasten errichtet werden. Auf die Oberpfalz folgen Niederbayern (31 Förderanträge und 10 aktive Förderbescheide) und Oberbayern (25 Förderanträge und 10 aktive Förderbescheide).

Ansprechpartner: Aaron Gottardi, stv. Pressesprecher

Pressemitteilung-Nr. 280/24



Der energieautarke Funkmast. Quelle: o2 Telefónica / Quirin Leppert



Teile der Anlage des energieautarken Funkmastens. Quelle: o2 Telefónica / Quirin Leppert