

Pforzheim

Sechs Glasfaser-Verteiler aufgestellt

[08.01.2026] Kurz vor Weihnachten haben die Stadtwerke Pforzheim sechs zentrale Glasfaser-Verteiler in Pforzheim und im Enzkreis aufgestellt. Die jeweils mehr als 20 Tonnen schweren Gebäude sollen ab 2026 Anschlüsse mit bis zu 1.000 Mbit/s ermöglichen.

Mit der Installation mehrerer zentraler Glasfaser-Verteiler treiben die [Stadtwerke Pforzheim](#) den Ausbau ihres Hochgeschwindigkeitsnetzes weiter voran. Wie die Stadtwerke Pforzheim berichten, wurden in den Tagen vor Weihnachten insgesamt sechs sogenannte Glasfaser-Hauptverteiler-Gebäude, auch Points of Presence genannt, in Pforzheim sowie in umliegenden Gemeinden aufgestellt.

Die neuen Verteiler stehen in Pforzheim an der Wartbergallee und im Arlinger sowie in Remchingen-Nöttingen, Keltern-Weiler, Keltern-Niebelsbach und Neulingen. Nach Angaben der Stadtwerke bildet jedes dieser Gebäude einen zentralen Netzknoten für die jeweilige Gemeinde und kann bis zu 3.500 Haushalte mit Glasfaser-Internet versorgen. Pro Standort investieren die Stadtwerke rund 150.000 Euro.

Der Aufbau war logistisch aufwendig. Jedes der Gebäude wiegt mehr als 20 Tonnen. Für den Transport waren jeweils drei Lastwagen im Einsatz, darunter ein Fahrzeug für das Gebäude, eines für den Kran und ein weiteres für die notwendigen Gegengewichte. Nach Darstellung der Stadtwerke erforderte dies eine umfangreiche Vorbereitung.

Im Laufe des Jahres 2026 sollen die Hauptverteiler an das überregionale Glasfaser-Backbone der Stadtwerke Pforzheim angeschlossen werden. Nach Abschluss dieser Arbeiten sollen darüber Internetanschlüsse mit Downloadgeschwindigkeiten von bis zu 1.000 Megabit pro Sekunde (Mbit/s) pro Kunde bereitgestellt werden.

Der Glasfaserausbau in Pforzheim und im Enzkreis gehört nach Angaben der Stadtwerke zu ihren größten Infrastrukturprojekten. Mehrere Gemeinden im Enzkreis haben sich bereits für einen Ausbau durch die Stadtwerke entschieden. Weitere Projekte sowie eine Verdichtung des bestehenden Netzes sind demnach vorgesehen.

(th)

Stichwörter: Breitband, Stadtwerke Pforzheim