

## Pressemitteilung

### Glasfaserausbau von ruhrfibre in Essen macht Fortschritte

**Essen, 21. Juli 2025. ruhrfibre als führender Glasfasernetzbetreiber in Essen hat weitere Meilensteine auf dem Weg zur großflächigen Versorgung des Essener Stadtgebietes mit der glasfaserbasierten Zukunftsinfrastruktur erreicht. Es konnten drei sogenannte PoPs (Point of Presence) im Essener Süden in Betrieb genommen werden. Mit diesen Technikstationen können zusammen rund 11.500 Haushalte an die nationalen Internet-Knoten angebunden werden.**

Damit die späteren Nutzerinnen und Nutzer auch zuverlässig sehr hohe Internetbandbreiten von einem Gigabit und mehr nutzen können, müssen die Hausanschlüsse an das überörtliche „Backbone-Transportnetz“ angeschlossen werden. In den PoPs in der Größe einer Norm-Garage werden die unterschiedlichen Netzebenen miteinander verbunden. Die Installation eines PoPs stellt also einen wesentlichen Meilenstein beim großflächigen Glasfaserausbau dar.

Ein PoP wurde am Plattenweiler in Essen-Werden errichtet. Mit ihm kann ein Potenzial von knapp 1.300 Haushalten und Gewerbeeinheiten an das Glasfasernetz angeschlossen werden.

Zwei weitere PoPs sind der Margarethe Krupp-Stiftung auf der Margarethenhöhe zugeordnet. Einer steht im Ginsterweg, der andere im Wangeroogeweg. Zwei weitere werden Mitte August folgen. Mit diesen vier POPs können knapp 10.000 Haushalte und Unternehmen einen Glasfaseranschluss auf der Margarethenhöhe erhalten.

Dennis Müller, Chief Rollout Officer von ruhrfibre: „Mit der Installation der PoPs schreitet der Glasfaserausbau von ruhrfibre in Essen planmäßig voran. Wir sind stolz darauf, einen signifikanten Beitrag zur Digitalisierung der Stadt zu leisten. Perspektivisch werden wir in Essen bis zu 150.000 Haushalten und Institutionen den Zugang auf den Internet-Highway ermöglichen.“

## **Über ruhrfibre Essen**

ruhrfibre Essen ist eine Projektgesellschaft des Glasfasernetzbetreibers metrofibre, der sich zum Ziel gesetzt hat, hochleistungsfähige digitale Infrastruktur in den urbanen Raum zu bringen. Die Stadt Essen ist im Rahmen eines Partnerschaftsmodells über ihre Tochtergesellschaft Essener Versorgungs- und Verkehrsgesellschaft mbH (EVV) an ruhrfibre beteiligt. Seit Sommer 2023 in Essen aktiv, werden perspektivisch rund 150.000 Haushalte, Unternehmen und weitere Institutionen von ruhrfibre mit modernsten Glasfasernetzen bis in die Wohnungen erschlossen – privatwirtschaftlich finanziert und ohne den Einsatz öffentlicher Gelder. Basis dafür ist eine leistungsstarke und resiliente Punkt-zu-Punkt-Netztopologie, bei der jede Wohnung eine eigene Faser zugewiesen bekommt. Dabei betreibt das Unternehmen kein eigenes Endkundengeschäft, sondern errichtet die Netzinfrastruktur, die von anderen Telekommunikationsunternehmen zur Bereitstellung von Tarifen und Internetdiensten genutzt werden kann.

Mehr Informationen unter [www.ruhrfibre-essen.de](http://www.ruhrfibre-essen.de)

### **Pressekontakt:**

Pressestelle ruhrfibre Essen  
c/o zeron GmbH / Agentur für PR & Content  
Tel.: + 49 211 8892 150-31  
E-Mail [presse@ruhrfibre.de](mailto:presse@ruhrfibre.de)