



18. Oktober 2023 | OXG Glasfaser GmbH

## Großer Schritt in Richtung digitale Zukunft

### OXG kündigt umfassenden Glasfaserausbau in Kassel an

- **Von der Infrastrukturmaßnahme profitieren bis zu 47.000 Haushalte und Unternehmen.**
- **Die neuen Glasfaseranschlüsse sind für Eigentümer\*innen und Bewohner\*innen kostenlos.**
- **Das Projekt ist in der Planungsphase und schon bald geht es los.**

Die Digitalisierung ist eines der wichtigsten Ziele der Bundesregierung. Bis 2030 sollen in Deutschland flächendeckende Glasfasernetze entstehen. OXG wird Kassel auf seinem Weg der Digitalisierung einen großen Schritt voranbringen. Das Glasfaser Joint Venture von Vodafone und Altice wird in der Stadt bis zu 47.000 Haushalte und Unternehmen mit Glasfaser versorgen. Das Projekt befindet sich zurzeit in der Planungsphase. Schon bald soll es losgehen.

Stefan Rüter, Geschäftsführer von OXG: „Alle sprechen von Glasfaser – und das aus guten Gründen. Glasfaser gilt schon heute als Technologie von morgen und ist die Grundvoraussetzung für ein digitales Leben und Arbeiten. Ich freue mich daher sehr, dass wir Glasfaser in das Zuhause von bis zu 47.000 Anwohner\*innen in Kassel bringen. Und das ohne großen Aufwand und ohne Kosten für Eigentümer\*innen und Bewohner\*innen. Nutzen Sie also die Chance und lassen sich an das Netz der Zukunft anschließen.“

### Schnell, stabil und störungsfrei

Da Kupferkabelnetze mit zunehmenden Datenmengen an ihre Grenzen stoßen, baut OXG in Kassel ein FTTH-Netz. FTTH ist die Abkürzung für „Fiber To The Home“ und bezeichnet die moderne Anschlussmethode, bei der die Glasfaserleitung direkt bis in die Wohnung oder das Haus verlegt wird.

Videokonferenzen im Homeoffice, digitaler Unterricht mit Cloud-Anbindung oder Online-Gaming in 3D sind nur einige Beispiele aus der Gegenwart. In Zukunft wird die Datennutzung in vielen Lebensbereichen noch weiter steigen. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wird vor allem eines benötigt: Bandbreite. Glasfaseranschlüsse ermöglichen schon heute hohe Geschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s und zukünftig bis zu 10 Gbit/s und mehr.

Im Vergleich zu herkömmlichen Internetverbindungen wie DSL und VDSL sind die neuen FTTH-Anschlüsse maximal stabil. Sie ermöglichen zudem auch bei großen Entfernungen oder Datenmengen eine nahezu latenz- und störungsfreie Nutzung.

### Freie Anbieterwahl und kostenloser Anschluss

OXG steht für „Open Access Glasfaser“. Das Unternehmen baut ein offenes Netz und stellt es neben Vodafone auch anderen Internetanbietern zur Verfügung. Dank diesem Ansatz können Bewohner\*innen in den Ausbaugebieten frei entscheiden, wann sie welchen der über das OXG Glasfasernetz regional verfügbaren Anbieter für ihren Internetzugang nutzen wollen.

### OXG Glasfaser GmbH

Ferdinand-Braun-Platz 1, 40549 Düsseldorf

Geschäftsführung: Matthias Ospelkaus, Stefan Rüter

Sitz der Gesellschaft: Düsseldorf, Amtsgericht Düsseldorf, HRB 99292, Ust-ID: DE358061649



Der Glasfaseranschluss ist für alle Eigentümer\*innen zudem kostenlos. Für Bewohner\*innen, die den FTTH-Anschluss nutzen möchten, fallen lediglich für den Internetvertrag bei einem Provider ihrer freien Wahl Kosten an.

### **Gut informiert**

Der Ausbau in Kassel erfolgt unabhängig vom Erreichen einer Vorvermarktungsquote. Eigentümer\*innen können den FTTH-Ausbau weiterhin gestatten. Hierzu sind Vodafone-Medienberater im Auftrag von OXG vor Ort und beraten über die Anschlussmöglichkeiten. Daneben können sich Eigentümer\*innen auch direkt an OXG per Mail an [sales@oxg.de](mailto:sales@oxg.de) wenden.

Der Gestattungsvertrag ist nicht zu verwechseln mit dem Internetvertrag. Diese können voraussichtlich im Laufe des Jahres 2024 bei Vodafone bestellt werden. Gemäß dem Open Access Ansatz bieten zukünftig auch weitere Telekommunikationsanbieter Glasfaserprodukte über das OXG-Netz an.

Weitere Informationen rund um den kostenlosen Glasfaserausbau in Kassel erhalten Interessierte in der aufgezeichneten Online-Informationsveranstaltung. Die Präsentation dauert 15 Minuten und ist über diesen Link abrufbar: <https://oxg.app/kassel>.

### **Über OXG Glasfaser GmbH**

Die OXG Glasfaser GmbH ist ein Joint Venture, das im März 2023 von Vodafone und Altice gegründet wurde. Beide Konzerne halten jeweils 50 Prozent der Anteile. Das gemeinsame Ziel ist es, die größte Glasfaser-Allianz der Republik zu bilden und innovative Lösungen im Bereich der Glasfaserinfrastruktur anzubieten. OXG errichtet und betreibt ein schnelles und zuverlässiges Glasfasernetz, um die digitalen Bedürfnisse von Privatpersonen und Unternehmen zu erfüllen. Über einen Zeitraum von sechs Jahren wird eine Glasfaserversorgung von bis zu sieben Millionen Haushalten in Deutschland angestrebt. Dabei erfolgen Investitionen in Höhe von bis zu sieben Milliarden Euro für standardisierte Breitbandlösungen und innovative FTTH-Ausbauprojekte. Die von OXG bereitgestellte Infrastruktur ist ein Open Access Glasfasernetz und sorgt für Flexibilität und Freiheit bei der Anbieterwahl. Dadurch schafft OXG die Voraussetzung für einen leistungsstarken und zukunftssicheren Internetzugang.

### **Ansprechpartnerin**

Tomke Hollander  
Expertin für Public Relations & Pressesprecherin  
[Tomke.Hollander@oxg.de](mailto:Tomke.Hollander@oxg.de)

#### **OXG Glasfaser GmbH**

Ferdinand-Braun-Platz 1, 40549 Düsseldorf

Geschäftsführung: Matthias Ospelkaus, Stefan Rüter

Sitz der Gesellschaft: Düsseldorf, Amtsgericht Düsseldorf, HRB 99292, Ust-ID: DE358061649