

## Schnelles Internet für Dormagen: Erster Kunde surft über Glasfaserdirektanschluss!

**Köln/Dormagen, 07. Februar 2020. Frühjahr 2019 starteten NetCologne und evd energieversorgung dormagen gmbh ein erstes FttH-Pilotprojekt in Dormagen. Im Rahmen dieses Projekts wurden im Auftrag der Baugenossenschaft Dormagen eG über 280 Objekte mit Glasfaserdirektanschlüssen ausgestattet. Jetzt sind die ersten Kunden an das neue Glasfasernetz angeschlossen und können mit bis zu 1 Gigabit pro Sekunde surfen.**

Innerhalb des letzten Jahres wurden über 2.100 Wohnungen der Baugenossenschaft Dormagen eG an das neue Glasfasernetz angeschlossen, für das die evd dormagen ca. 16 Kilometer Tiefbauarbeiten durchgeführt und ca. 100 Kilometer Glasfaserkabel verlegt hat. Auch die Verkabelung innerhalb der Objekte bis in die Wohnungen wurde durch NetCologne auf Glasfaser umgerüstet. Die Arbeiten fanden insbesondere im Stadtteil Horrem statt, wo sich der Großteil der Wohnungen befindet und auch die Geschäftsstelle der Baugenossenschaft Dormagen mit einem Glasfaserdirektanschluss ausgestattet wurde. „Wir sind froh, dass wir unseren Mietern gemeinsam mit dem lokalen Energieversorger evd und ihrem Partner NetCologne eine moderne und zukunftsfähige Internet und TV-Anbindung, bis auf wenige Ausnahmen, in all unseren Objekten anbieten können“, sagt Martin Klemmer, technischer Vorstand der Baugenossenschaft.

### **Surfen mit bis zu 1 Gigabit pro Sekunde**

Der sogenannte FttH-Ausbau (Fibre to the Home = "Glasfaser bis zur Wohnung") ist die digitale Infrastruktur der Zukunft, bei der die Glasfaserkabel direkt bis in die jeweilige Wohnung verlegt wird. Dadurch sind Surfgeschwindigkeiten in Gigabithöhe möglich. Mit einem Glasfaserdirektanschluss können Ultra-HD-Inhalte ruckelfrei von mehreren Nutzern gleichzeitig gestreamt oder gedownloadet werden. Auch das Versenden von hohen Datenmengen, beispielsweise im HomeOffice ist problemlos möglich. „Ich freue mich, als einer der ersten Kunden in den Genuss des super schnellen Glasfasernetzes zu kommen. In nur wenigen Wochen wurden die alten Kupferleitungen durch neue Glasfaserleitungen ersetzt. Der Unterschied ist enorm – Internetseiten laden jetzt innerhalb von Millisekunden und große HD-Filme sind blitzschnell auf meiner Festplatte“, berichtet Herr Hoffmann, Mieter der Baugenossenschaft Dormagen und NetCologne Kunde.

### **Die Versorgung in Dormagen**

Bereits 2015 haben NetCologne und die evd energieversorgung dormagen gmbh mit dem Bau eines zukunftsfähigen Glasfasernetzes in Dormagen begonnen, um möglichst vielen Dormagenern Surfgeschwindigkeiten von bis zu 100 Mbit/s zu ermöglichen. Seither können mehr als 23.600 Haushalte und 600 Firmen in Dormagen auf den schnellen Leitungen der evd und der NetCologne surfen. Fast 75 Prozent des Stadtgebietes sind damit abgedeckt. Diese große Flächenabdeckung war dank des

# Presseinformation



sogenannten FttC-Vectorings möglich. Beim FttC-Vectoring (Fibre to the Curb = "Glasfaser bis zum Bordstein") werden die Glasfaserleitungen bis zu den grauen Verteilerkästen an der Straße verlegt. Für die Übertragung ins Haus wird das bereits vorhandene Kupfernetz genutzt. Vorteil dieser Methode ist, dass viele Haushalte in der Fläche innerhalb kurzer Zeit angeschlossen werden können.

---

## Über NetCologne

NetCologne gehört mit über einer halben Million Kundenanschlüssen zu den größten regionalen Telekommunikationsanbietern Deutschlands. Das Unternehmen bietet Privat- und Geschäftskunden sowie der Wohnungswirtschaft zukunftsichere Kommunikationstechnologie über das eigene, leistungsstarke Glasfasernetz. Mit mehr als 27.000 verlegten Kilometern Glasfaser und einem jährlichen Invest im zweistelligen Millionenbereich treibt der Kölner Anbieter somit die Digitalisierung in der Region auch jenseits der Ballungszentren voran.

Zum Produktangebot gehören neben klassischen Telefonie-, Internet-, Mobilfunk- und TV-Diensten auch professionelle IT- und Rechenzentrumsleistungen für Unternehmen.

### Pressekontakt:

Jennifer Becker | Tel. 0221 2222 400 | [presse@netcologne.de](mailto:presse@netcologne.de)

## Über evd:

Die evd energieversorgung dormagen gmbh ist der starke Energiepartner vor Ort und stellt bereits seit Jahrzehnten zuverlässig die Versorgung mit Strom, Erdgas, Wasser und Wärme für 65.000 Einwohner sicher. Mit einem fachkundigen und persönlichen Service sowie individuellen Tarifen macht die evd Komfort und Lebensqualität in Dormagen für Jedermann möglich. Das Unternehmen investiert in die Zukunft, indem es heute schon auf nachhaltige Energiegewinnung setzt und klimaschonende Konzepte vorantreibt. Dazu garantiert die evd den Erhalt und den Ausbau der hochwertigen Versorgungsstrukturen für den Standort Dormagen.

### Pressekontakt evd:

Carina Backhaus | Tel. 02133 971-20 | [carina.backhaus@evd-dormagen.de](mailto:carina.backhaus@evd-dormagen.de)

## Über Baugenossenschaft Dormagen eG

In der Baugenossenschaft Dormagen eG dreht sich alles um die Themen Wohnen und Lebensqualität: um gute, bezahlbare Wohnungen zu sozialverträglichen Konditionen, aber auch umfassende Beratung, Nachbarschaftshilfe und das Zusammenleben unserer Mitglieder. Der Mehrwert unseres gemeinschaftlichen Modells besteht insbesondere darin, dass wir ein lebenslanges Wohnrecht bieten – eine Sicherheit, die Mieter außerhalb von Genossenschaften in der Regel nicht genießen.

### Pressekontakt Baugenossenschaft Dormagen eG:

Robert Pichel (Blue Moon) | Tel. 02131 66156 57 | [r.pichel@bluemoon.de](mailto:r.pichel@bluemoon.de)