Deutsche Glasfaser

Bauarbeiten, die sich lohnen: Deutsche Glasfaser will die Bürger besser über Baumaßnahmen informieren

21.06.2017 10:37 CEST

Deutsche Glasfaser organisiert Netzbau neu

Deutsche Glasfaser organisiert den Bau von Glasfasernetzen neu. Ab sofort verantwortet Dr. Stephan Zimmermann diesen Bereich als Mitglied der Geschäftsleitung. Er stellt die Abläufe, Qualitätssicherung und auch die Kommunikation neu auf, um die Effizienz zu steigern und die Information der Bürger während der Bauarbeiten zu verbessern.

Aktuell sind mehr als 100 Projekte in der Bauphase. Immer mehr Kommunen entscheiden sich für den konsequenten Ausbau mit purer, kupferfreier Glasfaser, anstatt alte Kupfernetze aufzurüsten. Denn während

mit durchgängigen Glasfaseranschlüssen heute bereits Download-Geschwindigkeiten von 100, 200, 500 Mbit/s üblich sind und Geschäftskunden sogar bis zu 10 Gbit/s buchen können, erreicht VDSL in der Regel nur bis zu 100 MBit im Download sowie geringere Leistungen im Upload. Darüber hinaus ist die Kapazität von Glasfaserleitungen theoretisch unbegrenzt. Erst kürzlich hat Deutsche Glasfaser ein neues Angebot für Privatkunden mit bis zu 1 Gbit/s im Download bekannt gegeben.

Eingebundenes Material ansehen

Video: Dr. Stephan Zimmermann erläutert, wie Deutsche Glasfaser Netze schnell und "mikro-invasiv" baut

Deutsche Glasfaser investiert derzeit rund 1,5 Milliarden Euro in den Bau von Glasfaseranschlüssen für Privathaushalte und Unternehmen. Dabei kommen innovative Planungs- und Bauverfahren zum Einsatz, die ermöglichen, auch weniger dicht besiedelte Regionen mit Glasfaser zu versorgen. Stephan Zimmermann: „Wir haben anfangs noch Aufklärungsarbeit über Glasfaser leisten müssen. Inzwischen sind viele Bürgermeister davon überzeugt, dass es besser ist, eine neue, zukunftssichere Infrastruktur zu schaffen anstatt alte Technologien übergangsweise weiter zu unterstützen.“

Netzausbau ist aufwändig

Der Neubau eines Glasfasernetzes ist allerdings auch beim Einsatz von Erdraketen, Spülbohrverfahren und anderen minimal-invasiven Methoden

aufwändig. Viele Baustellen werden über einige Wochen zwar verkehrssicher, aber nur provisorisch verschlossen. „Häufig befürchten Anwohner, dass der ursprüngliche Zustand nicht wieder hergestellt wird. Wir werden deshalb intensiver informieren“, erklärt Dr. Stefan Zimmermann.

So sieht eine provisorisch verschlossene Glasfaser-Baugrube aus - Asphalt kommt erst ganz zum Schluss

Zu den geplanten Maßnahmen gehören die Kennzeichnung der Baustellen mit Informationsschildern und die intensivere Kommunikation des Baufortschrittes in den jeweiligen Straßen und der Hausanschlüsse. Darüber hinaus können sich Bürger im Info-Punkt und beim Ansprechpartner vor Ort informieren.

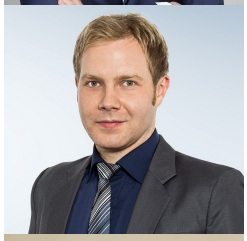
Faserbündel bis in jede Wohnung – mit dem vollen Lichtspektrum

„Wir verbinden jeden einzelnen Anschlusspunkt mit mehreren, durchgehenden Lichtleitungen und halten Extra-Fasern für Anwendungen der Zukunft in Reserve. Wir verzichten auch auf das „optische Splitting“ in Spektralfarben, so dass jeder Anwender das volle Lichtspektrum und damit die praktisch unlimitierte Kapazität der Glasfaser nutzen kann“, erklärt Dr. Stephan Zimmermann.

Unternehmensgruppe Deutsche Glasfaser
Die Unternehmensgruppe Deutsche Glasfaser ist der führende Glasfaserversorger für den ländlichen und suburbanen Raum in Deutschland. Als Pionier und Schrittmacher der Branche plant, baut und betreibt Deutsche Glasfaser anbieteroffene Glasfaseranschlüsse für Privathaushalte, Unternehmen und öffentliche Einrichtungen. Sie strebt als Digital-Versorger der Regionen den flächendeckenden Glasfaserausbau an und trägt damit maßgeblich zum digitalen Fortschritt Deutschlands bei. Mit innovativen Planungs- und Bauverfahren ist Deutsche Glasfaser der Technologieführer für einen schnellen und kosteneffizienten FTTH-Ausbau. Die Unternehmensgruppe zählt zu den finanzstärksten Anbietern im deutschen Markt und verfügt mit den erfahrenen Glasfaserinvestoren EQT und OMERS über ein privatwirtschaftliches Investitionsvolumen von sieben Milliarden Euro. www.deutsche-glasfaser.de

Kontaktpersonen

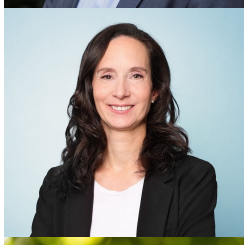
Dennis Slobodian
Pressekontakt
Pressesprecher
presse@deutsche-glasfaser.de



Dominik Beyer
Pressekontakt
Pressesprecher
presse@deutsche-glasfaser.de

Diana Stiebe
Pressekontakt
Pressesprecherin
presse@deutsche-glasfaser.de

Herbert Spies
Pressekontakt
Pressesprecher
presse@deutsche-glasfaser.de



Nora Lippelt
Pressekontakt
Pressesprecherin
presse@deutsche-glasfaser.de

Thomas Schommer
Pressekontakt
Pressesprecher
presse@deutsche-glasfaser.de