



Der Magistrat der Stadt Groß-Bieberau

➤➤➤➤ **Pressedienst** ◀◀◀◀



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

MEDIENINFORMATION

Groß-Bieberau, 02.12.2014

Spatenstich für das schnelle Internet in Groß-Bieberau

- Fast 1.000 Haushalte profitieren vom schnellen Internet
- Telekom baut Breitbandnetz mit bis zu 50 MBit/s auf
- Geschwindigkeit prüfen über www.telekom.de/schneller

Die Telekom hat jetzt mit den Ausbaurbeiten in Groß-Bieberau und Rodau begonnen. Fast 1.000 Haushalte erhalten ab Sommer 2015 Zugang zu schnellen Internet-Anschlüssen. Je nachdem, wie weit der Kunde vom Verteilerkasten entfernt wohnt, erreicht die Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 50 Megabit pro Sekunde (MBit/s). Damit können die Kunden nicht nur besonders schnell im Internet surfen, sondern auch Entertain, das TV-Produkt der Telekom, nutzen.

„Schnelle Internetzugänge sind heute unverzichtbar, deshalb ist der Ausbau wichtig für Groß-Bieberau“, sagte Bürgermeister Edgar Buchwald anlässlich des Spatenstichs in Groß-Bieberau. „Der Breitbandausbau ist ein wichtiger Standortvorteil für unsere Stadt. Denn nicht nur für Familien geht ein großer Wunsch in Erfüllung, auch Selbständige und Arbeitnehmer mit Home Office profitieren vom schnellen Internet.“

„Wir treiben die Ausbaurbeiten zügig voran, sagt Gerd Schäfer, Key Account Manager bei der Deutschen Telekom. „In Groß-Bieberau werden über 2,5 Kilometer Glasfaserkabel neu verlegt und 5 neue Netzverteiler aufgebaut. Dabei werden sich die Einschränkungen für die Bürgerinnen und Bürger in Grenzen halten. Wir gehen immer in überschaubaren Abschnitten voran.“

Wer sich für einen der neuen Anschlüsse interessiert, der kann über die kostenlose Hotline 0800 330 3000 oder auf www.telekom.de/schneller über Verfügbarkeit, Geschwindigkeiten und Tarife informieren und vorab registrieren lassen. Mit Hilfe der Registrierung kann der Kundenservice direkten Kontakt mit den Kunden aufnehmen. Auch wer bereits einen DSL-Anschluss von der Telekom nutzt, kann die höheren Internetgeschwindigkeiten und Entertain, das TV-Angebot der Telekom.

Wofür VDSL benötigt wird

Die Breitbandtechnologie VDSL unterscheidet sich vom klassischen DSL (Digital Subscriber Line) mit Geschwindigkeiten von bis zu 16 MBit/s durch höhere Übertragungsgeschwindigkeiten. Mit VDSL kann derzeit eine Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 10 MBit/s beim Heraufladen und 50 MBit/s beim Herunterladen erreicht werden. In weiteren Ausbausritten sind noch höhere Geschwindigkeiten möglich.

Deutsche Telekom AG
Corporate Communications

Tel.: 0228 181 – 4949

E-Mail: medien@telekom.de

Weitere Informationen für Medienvertreter: www.telekom.com/medien und www.telekom.com/fotos

<http://twitter.com/deutschetelekom>

Bohrspülverfahren

Gesteuerte Horizontal-Spülbohrungen sind umweltfreundliche Alternativen zur Verlegung von Ver- und Entsorgungsleitungen. Hierbei können problemlos Flüsse, Bauwerke oder Straßen unterfahren werden. Dabei kommen moderne Ortungstechniken zum Einsatz, die eine variabel wählbare Verlegetiefe ermöglichen.

Vorteile des Bohrspülverfahrens sind:

Gesteuerte Bohrung: Der Bohrverlauf wird ständig kontrolliert. Dadurch können Hindernisse umfahren werden. Ausgehend von der Oberfläche (Kopfloch) werden Kurven gebohrt: Es sind keine großen und tiefen Bohrgruben erforderlich. Wasserhaltung und Verbau entfallen.

Grabenloses Unterqueren von größeren Distanzen und sensiblen Bereichen (z. B. Gewässer z. Zt. an der Fischbach, befestigte Oberflächen, Gebäude)

