

goetel GmbH | Weender Landstr. 59 | D-37075 Göttingen

Initiative Glasfaser für Niestetal

ANSPRECHPARTNER:

Kundenservice

Fon: +49 551 384 55555

Fax: +49 551 38488-88

info@goetel.de

www.goetel.de

8. Juni 2020

Information zur Vermarktungsphase FTTH Glasfaser für Niestetal

Sehr geehrte Damen und Herren,

die offizielle Vermarktungsphase liegt aufgrund des neuartigen Coronavirus aktuell weiterhin auf Eis. Aufgrund der Anfrage der Interessengemeinschaft Glasfaser-Niestetal wurde im Februar einer letzten Verlängerung entsprochen.

Gerne waren wir bereit der Initiative durch eine letztmalige Verlängerung mehr Zeit für die geplanten Aktionen zu gewähren. Leider kam es während der angedachten Verlängerung zum Ausbruch des neuartigen Coronavirus und den damit verbundenen Einschränkungen.

Den Zeitraum der Verlängerung werden wir kurzfristig bekanntgeben nachdem die entsprechenden Lockerungen erfolgt sind.

Im Zuge der kommenden Verlängerung planen wir neben den Aktionen der Initiative Glasfaser- Niestetal, den Einsatz von Beratern. Diese werden in der gesamten Zeit der Verlängerung die Bürgerinnen und Bürger in den jeweiligen Straßen aktiv informieren.

Ungeachtet des Ausgangs der Verlängerung für gesamt Niestetal, werden wir im vom ACO versorgten nördlichen Teil Sandershausen eine Netzoptimierung durchführen. Bei Erreichen der erforderlichen Quote von 40 % wird Glasfaser bis ins Haus (FTTH) erfolgen. Bei Nichterreichen der Quote wird die Netzoptimierung in Form eines FTTC – Anschlusses erfolgen.

FTTC steht für „Fiber to the curb“ – Glasfaser bis zum Bordstein. Bei dieser Ausbaustufe reicht die Glasfaser bis zum Kabelverzweiger für die jeweiligen Straßen. Im Kabelverzweiger oder in dessen Nähe befindet sich eine optische Netzwerkeinheit, um die optischen Signale des Glasfaserkabels in elektrische Signale umwandeln zu können.

Diese Daten werden dann per Kupferkabel zum Nutzer übertragen. Somit können Geschwindigkeiten von bis zu 100 Mbit/s erreicht werden.

Alle weiteren Informationen rund um das Thema Verlängerung und kommende Aktionen, werden nach den jeweiligen Lockerungen kurzfristig erfolgen.

Mit freundlichem Grüßen

Ihr Team der GöTel