

Breitbandversorgung in der SG Neuenkirchen

Ausschusssitzung am 01.09.2020

Ausgangssituation:

Die privaten Telekommunikationsanbieter haben in den letzten 20 Jahren in den ländlichen Gebieten nicht in die Infrastruktur investiert – alleine im Landkreis Osnabrück sind rund 20.000 Adressen (18%) vom „Marktversagen“ betroffen.

Der Landkreis Osnabrück engagiert sich freiwillig, weil wir für gleiche Lebensverhältnisse sorgen wollen.

Ausbaustufe 1 in der SG Neuenkirchen

1. Ausbaustufe:

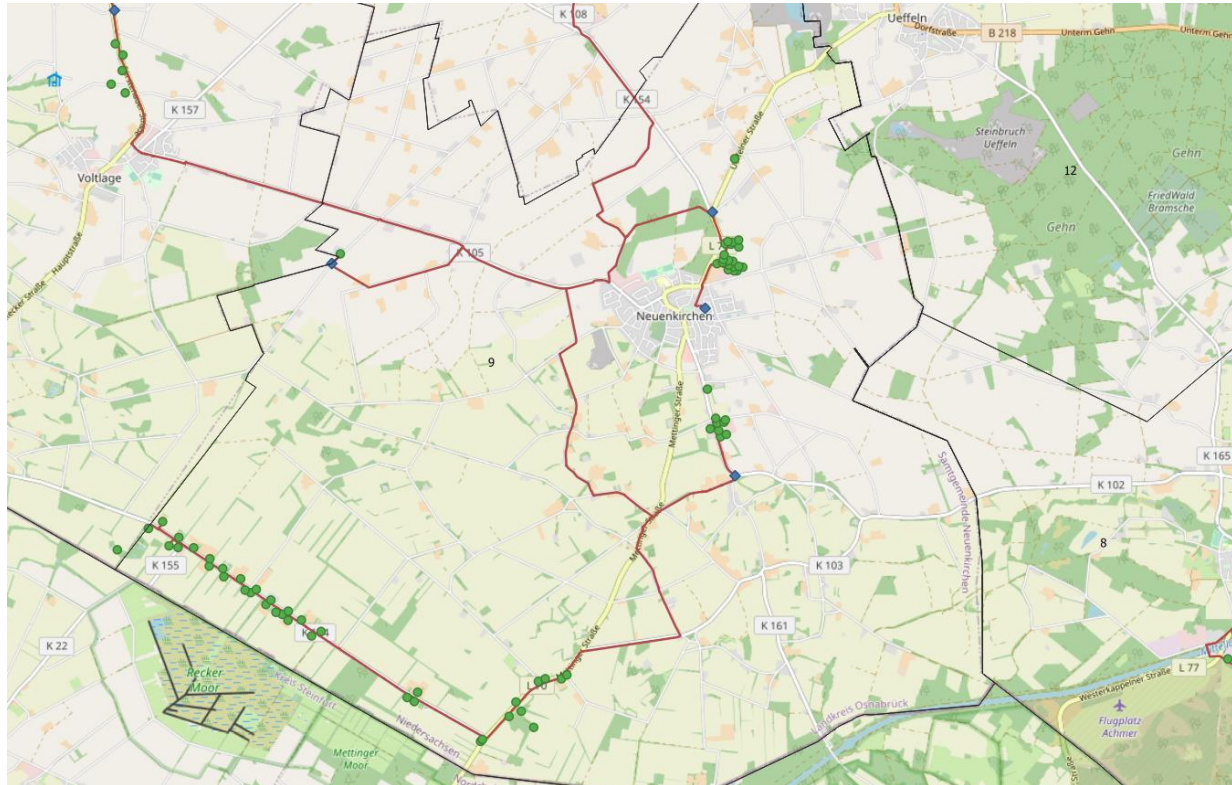
Fertigstellung sollte bis zum 30.06.2019 erfolgen ...

Die Gründe für die Verzögerungen sind vielschichtig:

- Ambitionierter Zeitplan
- Fachkräftemangel - Quantität und Qualität
- Genehmigungen: z.B. Bahnquerungen, Verlegung an Landesstraßen
- Katasterdaten nicht vollständig, Anzahl Wohneinheiten
- Schwere Bodenklassen
- ...

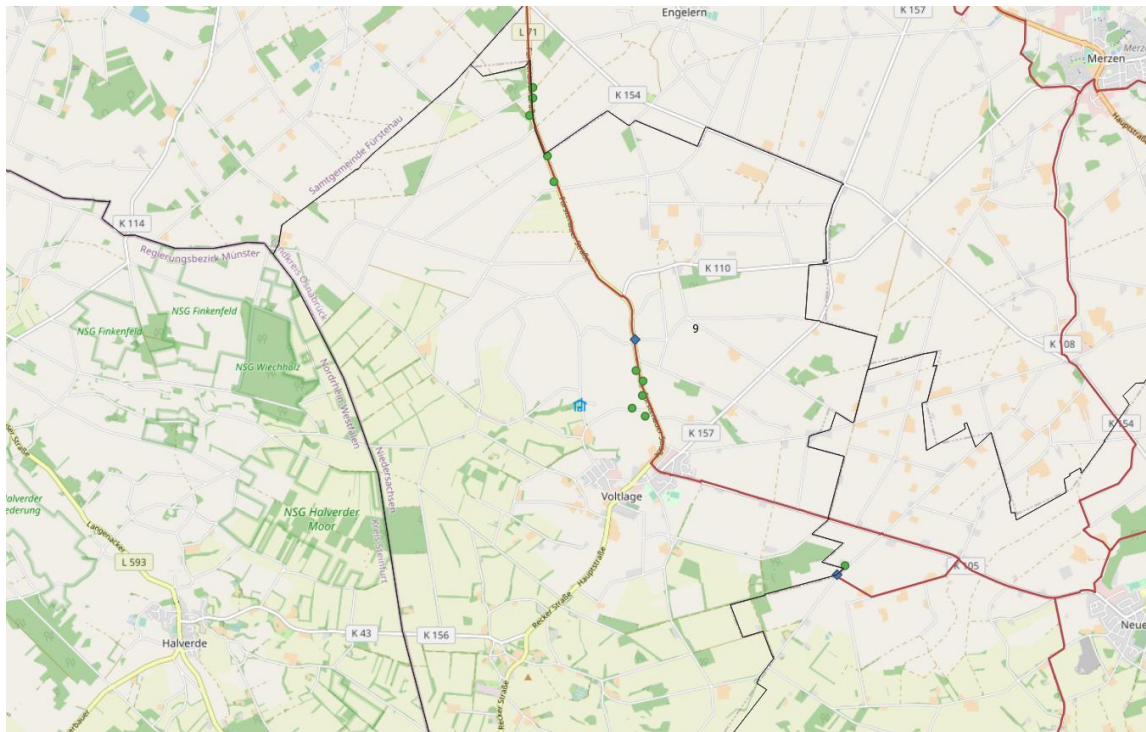
1. Ausbaustufe:

Neuenkirchen – Gewerbe, KVZ und FttB



- FttB Gewerbegebiete Neuenkirchen
- FttB Rothertshausen
- KVz in Vinte (129 Adr.) und Lintern (66 Adr.), am Jivitsweg (10 Adr.) sowie Neubaugebiet Fürstenauer Damm

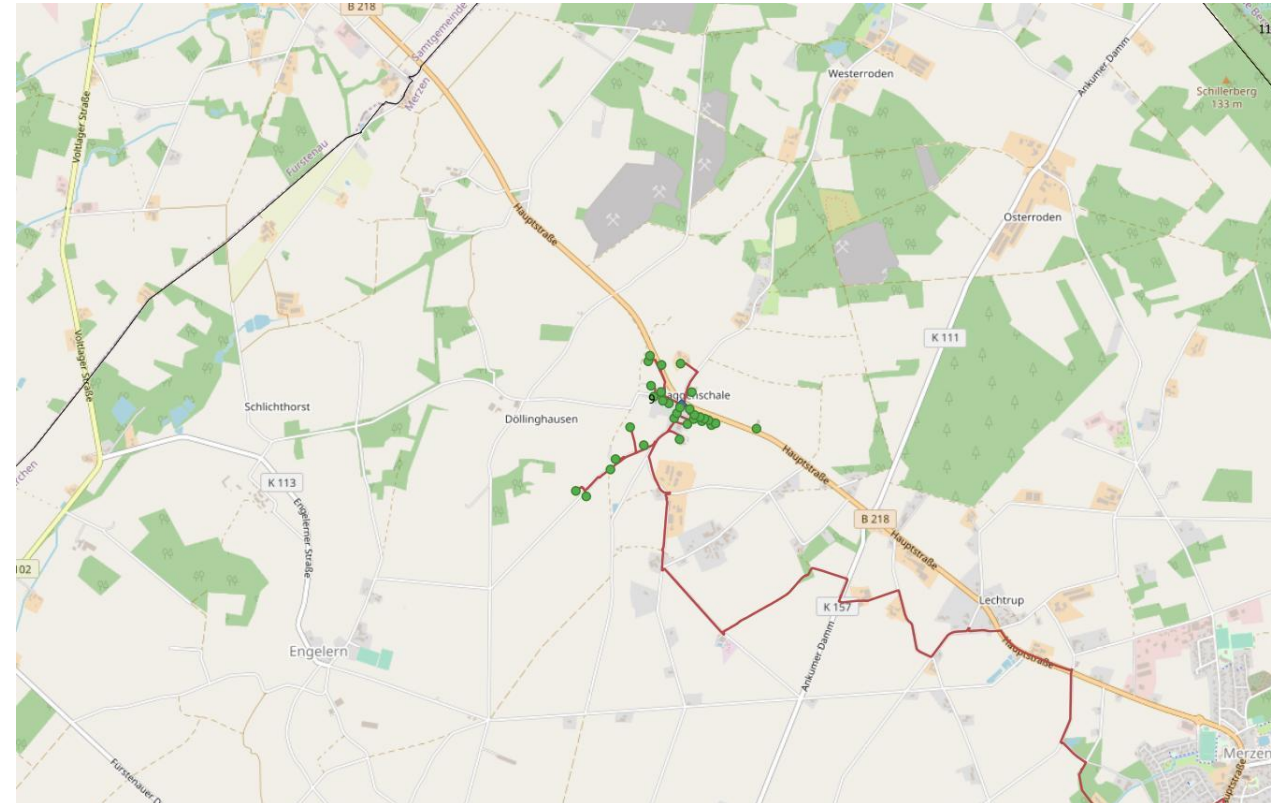
1. Ausbaustufe: Vollage – KVZ und FttB



- FttB rd. 10 Adressen an der Trasse
- KVz für den gesamten nördlichen Bereich (Höckel) – 87 Adressen

1. Ausbaustufe: Merzen - FttB

- FttB-Gebiet Plaggenschale



Ausbaustufe 2a:

Erweiterung der ersten Ausbaustufe

- 5 technisch sinnvolle Ringschlüsse mit rund 1.000 Glasfaseranschlüssen
- u.a. Ringschluss Plaggenschale – Döllinghausen - Schlichthorst - Engelnern
- Rd. 90 Adressen
- regionale Baufirmen – guter Baufortschritt

Ausbaustufe 2a: Erweiterung der ersten Ausbaustufe



Weitere Ausbaustufen in der SG Neuenkirchen

Perspektive - weitere Ausbaustufen

ab Stufe 2 nur noch FttB

- Ausbaustufe 2b – ca. 30 Adressen im Bereich Rothertshausen, ca. 100 Adressen in Südmerzen, ca. 20 Adressen in Döllinghausen, ca. 15 Adressen in Westeroden
- Ausbaustufe 3 – ca. 15 Adressen im GWG Voltlage, ca. 60 Adressen im Bereich Vinte, ca. 20 Adressen südwestlich Engelnern (Bruch), ca. 30 Adressen östl. Engelnern, ca. 10 Adressen nördlich Westeroden
- Ausbaustufe 4 – noch keine Adress-scharfe Planung mehr als 100 Adressen, fast ausschließlich Einzellagen

Breitbandausbau Landkreis Osnabrück - SG Neuenkirchen

1. Ausbaustufe

◆ FttC-Ausbau

■ FttB-Ausbaugesamt

2. Ausbaustufe (2A)

■ FttB-Ausbaugesamt

2. Ausbaustufe (2B)

■ FttB-Ausbaugesamt

3. Ausbaustufe

■ FttB-Ausbaugesamt

4. Ausbaustufe

■ FttB-Ausbaugesamt

□ Gemeindegrenzen



Perspektive - weitere Ausbaustufen

- Adresssuche auf www.breitband-osnabrueck.de
- derzeit Durchführung von 4 europaweiten Ausschreibungen für die Ausbaustufen 2b bis 4 + Option auf 5/6
- Rahmenausschreibungen
- Baubeginn voraussichtlich Anfang 2021

Perspektive – Breitband für Schulen

- ab Ausbaustufe 3 sind auch Schulen in Ortskernen förderfähig
- Förderbescheid „Glasfaser für Grundschulen“ liegt vor – auch für alle 3 Grundschulen in der SG
- Ausschreibung im Wirtschaftlichkeitslückenmodell startet im September 2020
- Ausbau voraussichtlich in 2021

Perspektive - weitere Ausbaustufen

- bei besonders kostenintensiven Einzeladressen werden Alternativen geprüft (Freileitungen, Richtfunk, Eigenleistung)
- Bedarfsanalyse Mobilfunk – Schließen von Funklöchern?
- Zwischenlösungen – Angebot: ab Herbst 2020 individuelle Prüfung Funklösungen durch den Landkreis

Ausbau der „Grauen Flecken“

Vergleiche ziehen: hier 7,5 km Tiefbau für 570 Adressen – beim geförderten Ausbau mehr als 100 km für 500 Adressen

Erneutes „Rosinen picken“: Rund um Achmer verbleiben „Graue Flecken“ – Zuständigkeit bei den Städten und Gemeinden

Tiefbaukapazitäten: Es gibt nur begrenzte Tiefbaukapazitäten – Konkurrenz zwischen „Weißen Flecken“ und „Graue Flecken“

Bramscher Nachrichten vom 08.06.2020

Bramscher Nachrichten
GLOZ

Seite: 13
Ressort: lokales

Ausgabe: Bramscher Nachrichten

Ausbau des Glasfasernetzes in Achmer

Schnelles Internet für 570 Haushalte möglich

Björn Dieckmann

Achmer

Im Bramscher Ortsteil Achmer haben Tiefbauarbeiten zum Ausbau des Glasfasernetzes begonnen. Rund 570 Haushalte könnten mit der schnellen Internetleitung verbunden werden, die von Osnatel hergestellt wird.

„Für den Ausbau der Breitbandinfrastruktur werden in Achmer ungefähr 7,5 Kilometer Tiefbauarbeiten durchgeführt. Die Arbeiten, die normalerweise im

derzeit noch zufrieden mit der Geschwindigkeit ihrer Internetverbindung seien. „Es ist auf jeden Fall eine wertsteigernde Investition in die Zukunft“, so Pahlmann.

Auch Wirtschaftsförderer Klaus Sandhaus begrüßte die Nachricht, dass 570 Haushalte zukünftig mit gigaschnellem Internet surfen können: „Dieser Ausbau ist ein sehr positives Signal für die regionale Wirtschaft sowie alle Bürgerinnen und Bürger in Achmer. Mit der

Alle Haushalte, die an das Osnatel-Glasfasernetz angeschlossen werden können, werden angeschrieben und über ihre Möglichkeiten, einen Anschluss zu erhalten, persönlich informiert. Zudem wird es in der Zeit vom 11. Juni bis zum 16. Juli jeden Donnerstag von 15 bis 19 Uhr Beratungstage in der „Bürgerklausur“ an der Schulstraße in Achmer geben.

Während der Vorvermarktungsphase bis zum 16. Juli können Bürgerinnen und



**LANDKREIS
OSNABRÜCK**

WIR MACHEN DIE REGION RASANT.

Schnelles Internet für den Landkreis Osnabrück

Jetzt wechseln!
innogy-highspeed.com
Kostenlose Hotline:
0800 9900066

Ein Kooperationsprojekt von



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Breitband Kompetenz Zentrum
Niedersachsen

NBank

Wir fördern Niedersachsen



Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft,
Arbeit, Verkehr und Digitalisierung

Für Fragen
stehen wir
gerne zur
Verfügung!

