

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Digitales  
und Verkehr



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR INNERES, DIGITALISIERUNG UND MIGRATION



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Bundesförderung Breitband

Projekträger des BMDV

in Zusammenarbeit mit



VDI|VDE|IT



TÜVRheinland®  
Genau. Richtig.

## FTTB Ausbau im Gewerbegebiet in Leimen St. Ilgen

Der Zweckverband High-Speed-Netz Rhein-Neckar führt im Gewerbegebiet in Leimen St. Ilgen einen FTTB-Ausbau durch. Die dort ansässigen rund 58 Gewerbebetriebe sollen hierdurch an das hochleistungsfähige Glasfasernetz angeschlossen werden.

Nachfolgende Straßenzüge werden ausgebaut:

- HansasträÙe
- Sinsheimer StraÙe
- In der Heideislach
- Gustav-Throm-StraÙe
- IndustriestraÙe
- Unterm Sand
- Paul-Ehrlich-StraÙe
- In der Gerberswiese

Die gesamte BaumaÙnahme teilt sich in zwei Bauabschnitte auf:

1. Abschnitt:

Die Verlegung der Haupttrasse inklusive Kabelzug und Inbetriebnahme sowie die Vorstreckung der Hausanschlüsse an alle Grundstücke bis zur Grundstücksgrenze.

2. Abschnitt:

Die Verlegung der Hausanschlüsse von den Vorstreckungen bis in die Gebäude auf privatem Grund inklusive Kabelzug und Inbetriebnahme.

Der FTTB-Ausbau im Gewerbegebiet wird mit Mitteln aus dem aktuellen „Förderprogramm Breitbandausbau Gewerbegebiete“ des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur sowie über eine Ko-Finanzierung durch das Land Baden-Württemberg gefördert.

Dem Bauvorhaben ist ein Öffentliches Ausschreibungsverfahren nach VOB vorausgegangen. Die Firma Muthig Leitungsbau GmbH, Jossgrund erhielt als wirtschaftlichster Bieter den Zuschlag für den Bauauftrag.

Der geplante Baubeginn ist der 20.07.2020, die geplante Bauzeit beträgt ca. 4 Monate.

Aktualisierung: 15.08.2021

## **1. Baufortschritt Gewerbegebiet Leimen St. Ilgen**

### **- Tiefbau bereits abgeschlossen -**

Nachdem im Sommer die Tiefbauarbeiten planmäßig starten konnten, vermeldete die Bauleitung des Zweckverbandes bereits Mitte Oktober die Fertigstellung der Tiefbauarbeiten auf der Haupttrasse. In diesem Zuge wurden auch neue Glasfaserverteilerschränke errichtet und die Tiefbauarbeiten für die Herstellung der Hausanschlüsse konnten zu 50 % realisiert werden.

Mit den Kabelzug- und Spleißarbeiten wurde Ende Oktober begonnen. Wir erwarten weiterhin einen reibungslosen Ablauf und sind zuversichtlich die Maßnahme im geplanten Zeitrahmen abschließen zu können.

## **2. Baufortschritt Gewerbegebiet Leimen St. Ilgen**

### **- Kabelzug- und Montagearbeiten fertiggestellt -**

Im Anschluss an die Tiefbauarbeiten, die wie berichtet bereits im Herbst letzten Jahres fertiggestellt wurden, sind nun auch die Kabelzug- und Montagearbeiten abgeschlossen. Die ateneKOM führte im September 2020 eine Außenprüfung durch, der Prüfer bescheinigte dem Zweckverband und den beteiligten Firmen eine sehr gute und verlässliche Arbeit sowie eine vorbildliche Dokumentation.

Aktuell wird die Dokumentation für die Übergabe an die NetCom BW aufbereitet, um eine baldige Aktivierung des Netzes zu ermöglichen. Eine Begehung des Gebietes mit dem Netzbetreiber hat bereits stattgefunden.

## **3. Baufortschritt Gewerbegebiet Leimen St. Ilgen**

### **- Fertigstellung ist in vollem Gange -**

Die Dokumentation konnte zwischenzeitlich vollständig auf ihre Richtigkeit geprüft werden und wird noch in diesem Monat der NetCom BW, unserem Netzbetreiber, übergeben werden. Für die bevorstehende Inbetriebnahme werden die übergebenen Daten in die Systeme des Netzbetreibers eingearbeitet, außerdem werden die Verteilerkästen mit Stromzählern und aktiver Technik ausgestattet.

Die Bauleitung des Zweckverbandes geht davon aus, dass im Sommer alle Gewerbetreibenden im Gewerbegebiet Leimen St. Ilgen von dem Ausbau des hochleistungsfähigen Glasfasernetzes profitieren können.

#### **4. Baufortschritt Gewerbegebiet Leimen St. Ilgen**

##### **- Gewerbegebiet erfolgreich in Betrieb genommen -**

Nachdem die vollständige Dokumentation der Baumaßnahme auf Vollständigkeit und Richtigkeit geprüft und an den Netzbetreiber übergeben werden konnte, gingen Anfang Juli die ersten Gewebekunden ans Netz!

Die weiteren Betriebe folgten sukzessive sodass nun alle Gewerbetreibenden in dem Gewerbegebiet Leimen von dem Ausbau des hochleistungsfähigen Glasfasernetz profitieren können.