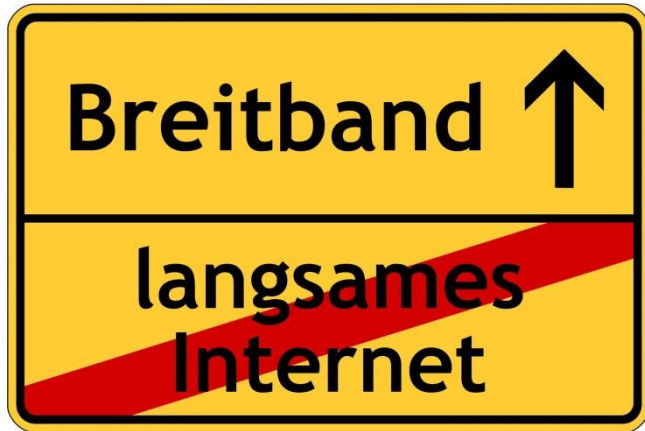
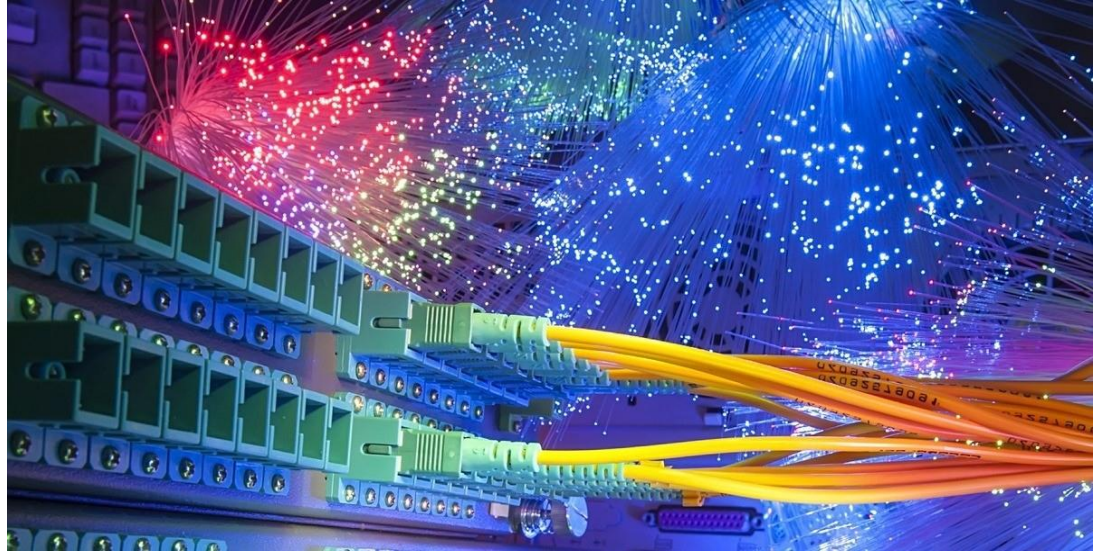


# Breitbandversorgung in der Gemeinde Bestwig



**aktueller Sachstand**



**Gemeindeentwicklungsausschuss  
des Rates der Gemeinde Bestwig  
am 22.03.2018**



## Bundesförderprogramm „Infrastrukturprojekt zum Breitbandausbau“

- Positive Förderbescheide (Bund vom 21.03.2017 und Land vom 29.08.2017) an den HSK, der weiterhin Federführung und zentrale Koordination durch den Breitbandkoordinator des Hochsauerlandkreises, Herrn Ludger Laufer, wahrnimmt.
  
- weiteres Verfahren: (siehe auch Pressemitteilung des HSK vom 22.02.2018)
  - ✗ ~~Veröffentlichung der Ausschreibung europaweit (am 31.08.2017)~~
  - ✗ ~~1. Stufe Teilnahmewettbewerb~~
  - ✓ 2. Stufe Verhandlungsphase (endet voraussichtlich am 23.03.2018 mit dem letzten Bietergespräch)
  - ✓ Vertragsverhandlungen (anschließend endgültige Förderantragstellung)



## Bundesförderprogramm „Infrastrukturprojekt zum Breitbandausbau“

- **weiteres Verfahren: (siehe auch Pressemitteilung des HSK vom 22.02.2018)**
  - ✓ **Beteiligung Bundesnetzagentur (Vertragsentwurf muss genehmigt werden)**
  - ✓ **Vergabeentscheidung im Kreistag**
  - ✓ **Abschluss des Vertrages**
  - ✓ **endgültiger Förderbescheid des Bundes**
  - ✓ **Ausbau soll 2018 / 2019 erfolgen (Reihenfolge legt der noch zu ermittelnde Betreiber fest)**
  - ✓ **Die Inbetriebnahme soll laut Pressemeldung vom 22.02.2018 im Zeitraum von Oktober 2019 bis Dezember 2020 (je nach Ausbaubeginn in den einzelnen Kommunen und deren Ortsteilen) erfolgen!**
  
- **Das „Franz-Hoffmeister-Schulzentrum“ und das „Berufskolleg Bergkloster Bestwig“ werden ebenfalls über das v.g. Förderprogramm neu angeschlossen und unterliegen somit dem identischen Zeitplan.**



## (Eigen-)Ausbau Dritter

- **Westnetz im Auftrag der Innogy**
  - ✓ Die Arbeiten in den Ortsteilen Ostwig, Nuttlar, Velmede und Bestwig befinden sich in der Endphase! Die neuen / größeren Multifunktionsgehäuse sind dann durch Leerrohre verbunden. Bis Mitte 2019 soll Glasfaser in die Rohre eingezogen werden!
  
- **Dt. Telekom**
  - ✓ Die Baumaßnahmen befinden sich zur Zeit in der Umsetzung (in der Phase Standort- und Wegesicherung).
  
- **GasLine**
  - ✓ Die Arbeiten auf dem Gebiet der Stadt Meschede werden kurzfristig beendet. In Kürze erfolgt dann über Wehrstapel auch der Ausbau der beantragten Trasse in der Gemeinde Bestwig (voraussichtlich Ende April 2018). Ziel ist eine bessere Versorgung der Kommunen durch ein überörtliches Netz.



## Fazit

- Durch die derzeit durchgeführten Maßnahmen sind Bandbreiten (auch durch die Vectoring-Technologie) von 50 Mbit/s bis zu 120 Mbit/s möglich, je nachdem, wie weit das Haus vom Kabelverzweiger (KVZ) entfernt liegt. Aufgrund der noch vorhandenen Kupferleitungen der Telekom sind Reibungsverluste anzunehmen, so dass die Leistung geringer wird, je größer der Abstand zum KVZ ist.
- In allen Ortsteilen der Gemeinde Bestwig sind derzeit erfreulicher Weise aktiv Maßnahmen in der Umsetzung, sei es im Rahmen der Bundesförderung oder durch den Eigenausbau der Versorger. Hier werden die Bürgerinnen und Bürger in den Jahren 2018 - 2020 Verbesserungen spüren. Bis dahin ist jedoch noch etwas Geduld gefragt.
- Ziel: Breitband-Button auf der Homepage der Gemeinde Bestwig mit aktuellen Informationen (z.B. dieser Power-Point-Präsentation), allen bisherigen Verwaltungsvorlagen und einem Informationsblatt / Flyer

