



## Mitteilung

**Amt:** Zentrale Steuerung und Service  
**Vorl.Nr.:** M/2019/0456  
**Datum:** 18.03.2019

**TOP:** \_\_\_\_\_  
**Anlage Nr.:** \_\_\_\_\_

Gremium	Sitzung am	Öffentlich / nicht öffentlich
Haupt-, Finanz- und Beschwerdeausschuss		öffentlich

### Tagesordnung

Sachstandsbericht Breitbandausbau

### Mitteilungstext

Die **aktuelle Versorgungslage** der Breitbandanschlüsse in den privaten und wirtschaftlichen Haushalten im Stadtgebiet Hennef ist gemäß Breitbandatlas des Bundes aktuell wie folgt:

- **100 % mind. 6 Mbit/s**
- **96 % mind. 16 Mbit/s**
- **90 % mind. 30 Mbit/s**
- **70 % mind. 50 Mbit/s**

Für das vom **Rhein-Sieg-Kreis** durchgeführte **Förderverfahren** zum Breitbandausbau ist der finale Förderbescheid des Bundes nun eingegangen. Aktuell erfolgt die Prüfung und Bewilligung der 50-prozentigen Kofinanzierung durch das Land. Auf Grundlage eines vorzeitigen Maßnahmenbeginns wird die Telekom bereits in den nächsten Wochen mit dem Ausbau im Rhein-Sieg-Kreis beginnen. Die Bauzeit wird aufgrund des großen Ausbaugesbietes bis zu 18 Monate betragen. Die Verwaltung geht davon aus, dass die vorausschauende Mitverlegung von Leerrohren (Wellesberg, Adscheid, Lückert) den Ausbau im Stadtgebiet beschleunigen wird.

Über diesen Breitbandausbau werden zahlreiche Ortsteile im Stadtgebiet (u.a. Halmsharf, Kurscheid, Köschbusch, Kümpel, Auel, Striefen, Kningelthal, Oberhalberg, Niederhalberg, Berg, Blankenbach, Röttgen, Lescheid, Kurenbach, Büllesfeld, Wellesberg, Büllesbach, Meisenbach, Eichholz, Lückert, Darscheid, Fernegierscheid, Adscheid, Mittelscheid, Stein und Hanf) eine deutliche Verbesserung der Internetversorgung erhalten. Der Ausbau erfolgt noch in herkömmlicher FTTC-Technik, d.h. die Internetsignale werden über Glasfaser bis an die örtlichen Verteiler geleitet und gelangen von dort über die vorhandenen Telefonkabel zu den Haushalten. Die Schulen im Kreisgebiet erhalten im Rahmen des Ausbauprojektes jeweils einen eigenen Glasfaseranschluss.

Weiterhin wird der Rhein-Sieg-Kreis in diesem Jahr mit den Vorbereitungen für zwei weitere Förderverfahren für den **Ausbau der Gewerbegebiete und den Ausbau kleinerer Ortschaften**, die im aktuellen Verfahren nicht berücksichtigt werden konnten (dies sind in Hennef z.B. die Ortsteile Hofen, Zumhof, Rüttsch, Dürresbach, Ravenstein, Löbach, Hollenbusch,...) beginnen. Auf ein eigenes Förderverfahren der Stadt zu diesen Orten im Jahr 2018 waren keine Ausbauangebote eingegangen.

Die Telekom führt derzeit in vielen Orten eine **Aufrüstung** der 2010 und 2011 mit Glasfaser angeschlossenen Verteiler auf die neue Techniken VDSL 100 und VDSL 250 durch, wodurch sich die Geschwindigkeiten in vielen Bereichen erhöhen.

Bis Mitte April soll der **Ausbau** im sogenannten **Nahbereich** in Hennef-Mitte abgeschlossen sein. Dies betrifft die Anschlüsse im Umkreis von ca. 500 m um die Vermittlungsstelle in der Dickstraße, die bislang aus regulatorischen Gründen nicht mit VDSL versorgt werden konnten.

Hennef (Sieg), den 18.03.2019

Klaus Pipke  
Bürgermeister