



## Sitzungsvorlage

FB / Aktenzeichen I / it	Vorlage 2026/023	Datum 21.01.2026
-----------------------------	---------------------	---------------------

BERATUNGSFOLGE			
Gremium	Termin	Zuständigkeit	Status
Wirtschaft, Digitales und Beteiligung	03.02.2026	Anhörung	öffentlich
Gemeinderat	03.03.2026	Anhörung	öffentlich

### Freies WLAN am Bahnhof

#### **Beschlussvorschlag:**

Dieser Bericht wird zur Kenntnis genommen.

---

#### **Haushaltsrechtliche Auswirkungen:**

keine

---

#### **Gleichstellung:**

Es werden gleichstellungsrelevante Fragen tangiert.

ja  nein

---

#### **Sachdarstellung:**

In der Sitzung des HFA am 22.02.2024 wurde die Verwaltung beauftragt, mit dem Inhaber der Gebäude am Bahnhof ein Gespräch zu führen. Es sollte besprochen werden, ob dort ein Internetanschluss vorhanden ist, welchen man der Gemeinde gegen Kostenübernahme überlassen würde. Wegen einer unzureichenden Abdeckung mit

mobilen Daten sollte dadurch die Möglichkeit von freiem WLAN auf dem Gelände rund um den Bahnhof geprüft werden.

Inzwischen wurde die Versorgung mit mobilem Internet auf dem Gelände verbessert. Direkt am Bahnhof steht ein Funkmast mit Antennen von Vodafone. Etwa 1,3km in Richtung Münster sowie etwa 2,5km in Richtung Osnabrück stehen jeweils ein Funkmast mit Antennen von Telekom und O<sup>2</sup>.

Am 01.10.2025 wurden von der Verwaltung am Bahnhof Messungen zur Überprüfung der Abdeckung des Geländes mit mobilen Daten gemacht. An 8 verschiedenen Messpunkten, welche über den Parkplatz, den Vorplatz sowie beide Seiten des Bahnsteiges verteilt waren, wurden mit jedem Netzbetreiber jeweils 3 Messungen gemacht. Insgesamt wurden also 72 Messungen durchgeführt, bei welchen jeweils die Upload- und Downloadgeschwindigkeit, sowie die Latenz (unter Last und lastfrei) gemessen wurde. Die Messwerte wurden nach Netzbetreibern zusammengefasst und ergeben folgende Durchschnittswerte pro Netzbetreiber:

D1 – Telekom:

32 Mbit/s Upload  
**70 Mbit/s Download**  
23 ms Latency unloaded  
248 ms Latency loaded

D2 – Vodafone:

17 Mbit/s Upload  
**53 Mbit/s Download**  
25 ms Latency unloaded  
191 ms Latency loaded

E1 – Telefonica (O<sup>2</sup>):

20 Mbit/s Upload  
**17 Mbit/s Download**  
34 ms Latency unloaded  
1425 ms Latency loaded

Mit durchschnittlichen Werten von 17 – 70 Mbit/s im Download ist nach Ansicht der Verwaltung eine ausreichende Versorgung mit mobilen Daten auf dem Gelände rund um den Bahnhof gegeben.

---

Karl Piochowiak  
Bürgermeister

Julia Klein  
Fachbereichsleitung

Ingo Peperhove  
Sachbearbeitung

---