Stadt Hückeswagen Der Bürgermeister IM



Objekt Ggf. Gebäudeteil Gewerbegebiet Süd
e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
Verbesserung der Breitbandversorgung
Beschreibung des derzeitigen Zustandes
Die kabelgebundene Breitbandversorgung in Hückeswagen erfolgt in Hückeswagen
ausschließlich durch die Dt. Telekom. Anderer Anbieter sind derzeit nicht zu erkennen.
Ob ein Bereich mit DSL versorgt ist, hängt in erster Linie von der Entfernung vom
nächsten Netzknoten ab. Das Stadtgebiet von Hückeswagen wird – bis auf kleinere
Randbereiche im nördlichen Stadtgebiet - durch die Vermittlungsstelle in der
Lindenbergstraße versorgt. Durch die relativ zentrale Lage ist das Stadtgebiet im
Vergleich zu anderen Kommunen relativ gut mit DSL versorgt; lediglich im südlichen Bereich (Straßweg, Schückhausen etc.) und im Bereich um die Bevertalsperre gibt es
derzeit keinerlei DSL-Versorgung.
Je weiter ein Bereich vom nächsten Netzknoten entfernt ist, um so geringer ist die
Bandbreite. Dies führt dazu, dass im Gewerbegebiet Süd nur eine Bandbreite im
Download von max. 1.500 Kbit/s zur Verfügung steht.
Zunehmend gibt es Beschwerden von bereits ansässigen Unternehmen, die für die
tägliche Arbeit im weltweiten Datenverkehr erhebliche größere Bandbreiten benötigen.
Vorgeschlagene Maßnahmen
Die Verwaltung hat Verhandlungen mit der Dt. Telekom aufgenommen, die noch nicht
abgeschlossen sind. Die Telekom ermittelt derzeit, welche Maßnahmen zur besseren
Anbindung an das Glasfasernetz erforderlich sind und wie hoch der Aufwand bzw. die
Wirtschaftlichkeitslücke sein wird.
Die Telekom hat aber bereits klar gestellt, dass sie die Arbeiten nur durchführen kann,
wenn über eine finanzielle Beteiligung der Stadt oder Dritter die Wirtschaftlichkeit der
Maßnahme gewährleistet wird.
Aufwand
25.000 €
Grundlage
Schätzung
Ausführungsdauer
6 Monate
Ausführungszeitraum

Stand: 28.04.2009 -87 -

4. Quartal 2009 / 1. Quartal 2010