

- Beschluss**
 Wahl
 Kenntnisnahme

Vorlagen Nr. 16/001/2012

öffentlich

Fachbereich: Amt für Informationstechnik Bearbeiter/in: Peter Herz	Datum: 05.04.2012 Az.: 16-4
---	--------------------------------

Beratungsfolge	Termine	Art der Entscheidung
Ausschuss für Informationstechnologie	07.05.2012	Kenntnisnahme

Breitbandversorgung im ländlichen Raum

- Finanzielle Auswirkung ja nein noch nicht zu übersehen
 Personelle Auswirkung ja nein noch nicht zu übersehen
 Organisatorische Auswirkung ja nein noch nicht zu übersehen

Die Ausführungen zum Thema „Breitbandversorgung im ländlichen Raum“ werden zur Kenntnis genommen.

Fachbereich: Amt für Informationstechnik Bearbeiter/in: Peter Herz	Datum: 05.04.2012 Az.: 16-4
---	--------------------------------

Breitbandversorgung im ländlichen Raum

Anlass der Vorlage:

Die adäquate Anbindung - insbesondere von Gewerbestandorten - an das Internet stellt zunehmend einen wichtigen Standortfaktor dar. Die vortragende Firma hat bereits andere Gebietskörperschaften zum Thema beraten und wird in einem kurzen Vortrag die Ausgangssituation und Chancen eines Breitbandausbaus darstellen.

Sachverhaltsdarstellung:

Galten bislang noch Bandbreiten¹ von 1 bis 2 MBit/s² als ausreichend, ist eine grundsätzliche Tendenz von deutlich höheren Bedarfen (mindestens > 16 Mbit/s, besser > 50 Mbit/s) erkennbar. Über den sog. Breitbandatlas³ des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie wird ein Informationsportal zur Verfügung gestellt, in dem u.a. mit interaktiven Karten dargestellt wird, welche Techniken und Bandbreiten für die Datenübertragung in den Gemeinden zur Verfügung stehen (vgl. Anlage). Die Verfügbarkeitsdaten des Breitbandatlas basieren auf freiwilligen Datenlieferungen der Telekommunikationsunternehmen. Durch das Landesministerium für Wirtschaft, Energie, Bauen, Wohnen und Verkehr erfolgt zur Zeit eine Evaluierung.

Anlage

Auszug aus dem Breitbandatlas

¹ umgangssprachlich für Datenübertragungsrate

² Mbit/s = Megabit pro Sekunde – Einheit zur Angabe der digitalen Datenmenge, die pro Zeiteinheit über einen Kanal übertragen wird (Datenübertragungsrate).

³ <http://www.zukunft-breitband.de/BBA/Navigation/Breitbandatlas/breitbandsuche.html>