



Umfrage zum Thema „Schnelles Internet“ Breitbandausbau – glasfaserschnelles Internet in Glanegg

Das Thema Breitband/Glasfasertechnologie ist ja schon seit einiger Zeit in aller Munde.

Die Bevölkerung nutzt das Internet immer häufiger zur Übertragung multimedialer Anwendungen wie TV, Filmen und Musik - so genannte Streamingservices.

Beim Streaming müssen Sie eine Datei, also zum Beispiel ein Lied, einen Film oder ein Video nicht erst herunterladen, abspeichern und dann abspielen. Nein, die Datei wird in der Sekunde, in der Sie sie hören oder sehen, übertragen: ein kontinuierlicher Datenfluss bis zum Ende des Liedes oder Videos.

Diese anspruchsvollen Dienste erfordern jedoch eine Erweiterung unserer Übertragungsnetze, sprich dem Glasfasernetz.

Auch die Gemeinde Glanegg hat sich zum Ziel gesetzt, eine flächendeckende Versorgung mit zukunftsfähigem Glasfaser-Breitband, also schnelles Internet, zu erreichen, denn heutzutage ist eine leistungsfähige Breitband-Infrastruktur eine wichtige Basis für die Zukunft. Deshalb möchten auch wir das bestehende Kupferleitungsnetz mit leistungsfähigen Glasfaserleitungen eventuell ersetzen und könnten dadurch deutlich höhere Datenraten erreichen.

Was bedeutet „Breitband“?

Ein Breitband-Internetzugang oder -Anschluss charakterisiert sich vor allem durch eine hohe Datenübertragungsrates und gilt somit als „schnell“: Pro Sekunde werden Millionen von Bit (die kleinste Einheit in der digitalen Welt) übertragen. Ältere Techniken wie die Telefonmodem- oder ISDN-Einwahl (so genannte Schmalbandtechniken) hingegen sind wesentlich langsamer und können pro Sekunde nur einen Bruchteil der Datenmengen versenden und empfangen, die heute ganz normal sind.

Wie kann Breitband-Internet empfangen werden?

Breitband-Internet kann auf mehrere Arten zu Ihnen gelangen. Zu den gängigsten gehört die Übertragung über die Festnetz-Telefonleitung, das Kabelfernsehnetz oder **eine Glasfaseranbindung – die derzeit schnellste und modernste Lösung.**

Auch über die mobile LTE (Long Term Evolution)-Technologie (Mobilfunktechnologie) können mittlerweile hohe Geschwindigkeiten erreicht werden.

Sie als „zukünftiger“ Nutzer könnten spürbar schnellere Datenübertragungen erreichen, sowie die Möglichkeit Kabelfernsehen in hochauflösender Qualität zu empfangen.

Um den Breitbandausbau in unsere Gemeinde auch umsetzen zu können, ist dafür vorab eine Umfrage bzw. Bedarfserhebung notwendig.

Die zukünftige Entwicklung unserer Gemeinde liegt in unserer Hand, wenn bei ihnen Interesse für einen leistungsfähigen Glasfaseranschluss bestehen sollte, dann melden sie sich bis zum Freitag, den 26.04.2019, bei Herrn Amtsleiter Markus RUDOLF, per mail markus.rudolf@ktn.gde.at oder per Telefon 04277/2276-13.

Je mehr Haushalte bzw. Gebäude sich für schnelleres Internet entscheiden, desto besser steht die Chance das Glasfasernetz in Glanegg auszubauen bzw. umzusetzen.

Sollte großes Interesse für Anschlüsse bestehen, wird nach der Erhebung zu diesem Thema ein Informationsabend (Details über Kosten, Ausbau, technische Umsetzung usw.) stattfinden. Der Termin wird dann in einem gesonderten Schreiben bekanntgegeben.

Der Bürgermeister:

Guntram Samitz