

## Was ist bei Speed Tests/Geschwindigkeitsmessungen der Bandbreite zu beachten!

Speed Tests sind immer eine Momentaufnahme und daher nur bedingt aussagekräftig. Sie werden von der Auslastung der benutzten Server, der Leistungsfähigkeit des ausführenden Rechners und weiteren technischen Rahmenbedingungen beeinflusst.

Sie stellen daher **keine** echte exakte Messung der Down-/Upload Geschwindigkeit dar und sollten als Orientierung verstanden werden.

Gleichwohl sollten die hiermit ermittelten Werte im Bereich der gebuchten Geschwindigkeiten liegen.

Um eine einigermaßen verlässliche Aussage zu erzielen, sollten Sie bei der Messung folgendes beachten:

- Das WLAN an Ihrer Fritz!Box **muss** ausgeschaltet sein.
- Im Heimnetzwerk vorhandene Endgeräte müssen von der Fritz!Box getrennt sein, mit Ausnahme des Gerätes mit dem der Test ausgeführt wird.
- Der Rechner mit dem der Test ausgeführt wird, muss über eine ausreichende Rechenleistung (genügend freien Arbeitsspeicher, 1Gbit-Netzwerkkarte) verfügen um die ankommenden Daten auch entsprechend schnell verarbeiten zu können.
- Auf dem Rechner installierte Programme, bis auf den Browser, der den Test durchführt, müssen geschlossen sein.
- Für einen neutralen Test empfehlen wir den von der Bundesnetzagentur zur Verfügung gestellten, diesen finden sie unter „<https://breitbandmessung.de/>“, da hier in der Regel ausreichend Bandbreite zur Verfügung steht.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen während unserer Öffnungszeiten unter der Rufnummer 06032 807 -807 gerne zur Verfügung.