



teltarif.de Onlineverlag GmbH

Brauweg 40, 37073 Göttingen,
Tel.: +49 (0)551-51 757-0, Fax: +49 (0)551-51757-11,
<http://www.teltarif.de/presse/>, presse@teltarif.de

16.10.2014

Speedtest: Wie schnell ist mein Internet wirklich? Messungen geben Anhaltspunkte über "Bis-zu"-Versprechen

Berlin/Göttingen – Sie haben einen Internet-Anschluss mit bis zu 100 MBit/s gebucht und wollen wissen, ob die versprochene Geschwindigkeit ankommt? Zahlreiche Internetseiten bieten dafür einen sogenannten Speedtest. Während des Tests werden Daten von einem externen Server sowohl herunter- als auch hochgeladen. Aus der Übertragungszeit errechnet sich die Geschwindigkeit. Die Ergebnisse geben einen Anhaltspunkt, aber verlassen sollten sich Verbraucher nicht zu sehr auf einzelne Tests. Trotz derselben Geräte und Anschlüsse können Messungen voneinander abweichen. Messen Sie lieber zu unterschiedlichen Uhrzeiten über einen längeren Zeitraum. "Selten erreichen Internet-Anschlüsse das maximale Tempo und sind zudem großen Schwankungen ausgesetzt. Über die Hälfte der vereinbarten maximalen Datenrate sollte der Anbieter im Durchschnitt aber liefern können", sagt Bettina Seute vom Onlinemagazin teltarif.de.

Die Bandbreite kann nie zu hundert Prozent bestimmt werden, denn zahlreiche Faktoren beeinflussen eine Auswertung. Tester können aber mögliche Störfaktoren beseitigen. Einen Speedtest führen Sie möglichst über ein Netzkabel und nicht über WLAN aus. Nutzer sollten vor einer Messung offene Anwendungen und den Virenschoner schließen. Auch weitere Rechner oder Geräte sollten während der Testphase das Internet nicht beanspruchen. Am besten funktionieren Speedtests, wenn die heruntergeladenen Testdateien auf einem regionalen Server liegen. Wer Testdateien beispielsweise von einem Server aus den USA herunterlädt, wird keine zuverlässigen Werte erhalten. "Auf Seiten wie speedtest.net können Nutzer einen Server ganz in ihrer Nähe wählen", weiß Seute.

Zurecht ärgern sich Kunden, wenn viel weniger Bandbreite ankommt als erwartet. Aber nicht immer ist der Anbieter schuld. Wer zu Hause über WLAN surft, sollte darauf achten, dass der Router richtig platziert ist. Weil Funkwellen auf ihrem Weg zum Ziel viele Wände und andere Hindernisse durchdringen müssen, sollten Router möglichst frei, erhöht und zentral in der Wohnung stehen. Dann funkeln die Geräte in der Regel zuverlässiger. Es kann auch sein, dass die WLAN-Schnittstelle älterer Router gar nicht für die maximale Bandbreite geeignet ist - dann kommt es zu einem sogenannten Flaschenhals. Hier hilft dann nur ein neues Gerät. "Wenn die Hardware stimmt und das Internet trotzdem lahm, wenden Sie sich an Ihren Provider. Im Vorfeld durchgeführte Speedtests, können einen Anhaltspunkt liefern", sagt Seute.

Alles zu Internet-Anschlüssen finden Sie auf den Ratgeber-Seiten von teltarif.de: <http://www.teltarif.de/internet/>

Mit dem Vertragsrechner von teltarif.de den richtigen Anschluss finden:
<http://www.teltarif.de/breitbandrechner>

Download unter: <http://www.teltarif.de/presse/2014.html>



teltarif.de Onlineverlag GmbH

Brauweg 40, 37073 Göttingen,
Tel.: +49 (0)551-51 757-0, Fax: +49 (0)551-51757-11,
<http://www.teltarif.de/presse/>, presse@teltarif.de

16.10.2014

Über teltarif.de Onlineverlag GmbH

teltarif.de ist bereits seit Beginn der Liberalisierung des Telekommunikationsmarktes 1998 einer der führenden unabhängigen Informationsdienstleister und Vergleicher (Quelle: IVW, September 2014). Neben tagesaktuellen News und zahlreichen Ratgebern informiert zudem ein wöchentlicher, kostenloser E-Mail-Newsletter über das Geschehen auf dem Telekommunikationsmarkt.

Informationen für Journalisten

Gerne können Journalistenkollegen bei Telekommunikationsthemen auf das Expertenwissen von teltarif.de zurückgreifen, zum Beispiel um ihre Artikel mit Tariftabellen oder Ratgeberinhalten zu untermauern. Hierfür stehen die Experten von teltarif.de interessierten Medien sowohl bei der inhaltlichen Gestaltung von Berichten als auch als Interviewpartner zur Verfügung. Darüber hinaus bietet teltarif.de Medienpartnern kostenlose Tariftabellen und weitere Informationen zum Download und Abdruck in Zeitungen oder Zeitschriften:

<http://www.teltarif.de/presse/> bzw. <http://www.teltarif.de/intern/printpartner.html>

Rückfragen und Interviewwünsche richten Sie bitte an:

teltarif.de Onlineverlag GmbH,
Brauweg 40, 37073 Göttingen
Bettina Seute
Tel: 0551 / 517 57-14, Fax: 0551 / 517 57-11
E-Mail: presse@teltarif.de