Europatag 2023: Internetgeschwindigkeiten im Vergleich

Aachen, 8. Mai 2023 – Die Online-Anbindung für Smartphones, Computer und sogar Fernsehgeräte ist aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken. Ob bei der Arbeit im Home-Office, beim Serien-Abend auf der Couch oder bei der Rezeptsuche in der Küche: Wir sind fast jederzeit online. Und das am liebsten mit einer immer höheren Datenrate. Aber bekommen wir die auch? Die Antwort liefert ein Vergleich der internationalen Internetspeeds zum Europatag am 9. Mai.

Die Themen dieser Pressemeldung:

* Europäische Überraschung
* Erfreuliche Entwicklung
* Wo steht Deutschland?
* Das Maximum aus dem Internetanschluss herausholen

Europäische Überraschung

In welchen Ländern surfen die Einwohner am schnellsten? Diese Frage lässt sich mithilfe des Geschwindigkeits-Rankings von Ookla beantworten. Das Unternehmen betreibt mit Speedtest.net die wohl bekannteste Plattform für Geschwindigkeitsmessungen und gibt jährlich den [Speedtest Global Index](https://www.speedtest.net/global-index#fixed) (Stand Februar 2023) heraus. Aus dem geht – wie im Vorjahr – Singapur als Spitzenreiter hervor. Durchschnittlich werden dort 237,15 Mbit/s Downstream und 199,58 Mbit/s Upstream gemessen.

Ähnliche Verbindungsgeschwindigkeiten sind auch in Europa zu erreichen. Zumindest für die Einwohner Monacos. Das Fürstentum ist der europäische Sieger des Vergleichs und landet mit durchschnittlich 226,03 Mbit/s Downstream und 149,62 Mbit/s Upstream weltweit auf Platz drei. Als nächster europäischer Staat folgt Dänemark auf Platz sieben mit 200,62 Mbit/s Downstream und 107,59 Mbit/s Upstream.

Erfreuliche Entwicklung

Die gute Nachricht: Den Ookla-Berechnungen zufolge stieg die Downloadgeschwindigkeit bei Festnetzanschlüssen im vergangenen Jahr weltweit um etwas mehr als 28 Prozent. Auch bei Uploads zeigt die [Auswertung des Speedtest Global Index](https://www.ookla.com/articles/global-index-internet-speed-growth-2022) eine Steigerung. Die weltweite Infrastruktur wächst also passend zu den stetig steigenden Anforderungen an die Bandbreite.

Das bestätigt auch die [OECD-Breitbandstatistik](https://www.oecd.org/sti/broadband/broadband-statistics-update.htm#:~:text=The%20latest%20update%20to%20the,in%20overall%20fixed%20broadband%20subscriptions.) (Stand Februar 2023), der zufolge die Anzahl der Breitbandanschlüsse in den 38 Mitgliedsländern zwischen Juni 2021 und Juni 2022 um 12,3 Prozent anstieg.

Wo steht Deutschland?

Hierzulande stagniert die Entwicklung. Der Speedtest Global Index von Ookla weist für Festnetzanschlüsse in Deutschland durchschnittliche Down- und Upload-Geschwindigkeiten von 83,2 und 28,75 Mbit/s aus. Das reicht für einen im Vergleich zum Vorjahr unveränderten Platz 46. Der OECD-Breitbandstatistik zufolge sind hierzulande 8,11 Prozent der Haushalte per Glasfaser angebunden – im Vorjahr waren es 6,37 Prozent. Es gibt also auch noch viel zu tun.

Das Maximum aus dem Internetanschluss herausholen

Umso wichtiger ist es für Nutzer, aus dem anliegenden Internetanschluss auch das Maximum herauszuholen. In vielen Haushalten kommt von der möglichen Bandbreite allerdings nur ein Teil bei den Endgeräten an. Das liegt vor allem daran, dass private WLANs durch Decken oder Wände ausgebremst werden.

Abhilfe schaffen die modernen Netzwerklösungen der Powerline-Pioniere von devolo. Die handlichen Adapter der Produktreihe devolo Magic werden beispielsweise einfach in Haushaltssteckdosen installiert und fungieren je nach gewählter Ausführung als Netzwerkdosen mit Gigabit-Geschwindigkeit oder als leistungsstarke Access Points mit Wi-Fi 6. Die Adapter nutzen für die unterbrechungsfreie Datenübertragung untereinander die Stromleistung. Deshalb eignen sich Powerline-Adapter insbesondere zur Vernetzung größerer Wohnflächen.

Eine Alternative für kleinere und mittelgroße Wohnflächen sind der devolo WiFi 6 Repeater 3000 und der devolo WiFi 6 Repeater 5400. Beide Geräte verlängern das WLAN-Signal und sind durch Mesh-Funktionalität nahtlos in bestehende Drahtlosnetzwerke zu integrieren.

Pressekontakt

devolo AG

Marcel Schüll

Charlottenburger Allee 67

52068 Aachen

T: +49 241 18279-514

marcel.schuell@devolo.de

Diesen Text und aktuelle Produktabbildungen finden Sie auch im Pressebereich der devolo-Webseite unter www.devolo.de.

Über devolo

devolo entwickelt intelligente Heimvernetzungslösungen, die Highspeed-Internet in jeden Winkel von Haus und Wohnung bringen. Kernprodukt ist devolo Magic, eine Technologie, die smarte wie flexible Netzwerke über die Stromleitung ermöglicht. Komplettiert wird das Produktportfolio durch innovative Mesh-WLAN-Systeme und Lösungen für Glasfaseranschlüsse. Mit mehr als 45 Millionen verkauften Powerline-Adaptern zählt devolo zu den Marktführern weltweit. Über 850 internationale Testsiege und Auszeichnungen belegen die Innovationsführerschaft. devolo wurde 2002 in Aachen gegründet und ist in mehr als 10 Ländern vertreten.