

Öffentliches WLAN im Urlaub. Aber sicher!

Aachen, 6. August 2024 – Vom Bahnhof oder Flughafen über das Hotel bis zum netten Café um die Ecke: In der Urlaubszeit sind die meisten Menschen häufig auf der Suche nach öffentlichen WLAN-Hotspots. Smartphone, Tablet oder Laptop werden in frei zugängliche WLAN-Netzwerke eingeklinkt, um E-Mails beim Warten auf den Flieger zu checken, abends im Bett die Lieblingsserie zu schauen oder unterwegs die besten Schnappschüsse zu teilen. Doch im Umgang mit Gratis-WLANs gibt es wichtige Regeln zu beachten.

Die Themen dieser Pressemeldung:

- **Datei- und Ordnerfreigaben deaktivieren**
- **Nicht auf hohe Geschwindigkeiten hoffen**
- **Auf sichere Verbindungen achten**
- **VPN nutzen**
- **Updates installieren**
- **WLAN zu Hause: schnell, sicher, sorgenfrei**

Datei- und Ordnerfreigaben deaktivieren

Wenn Sie mit Ihrem Laptop in öffentlichen WLAN-Netzwerken unterwegs sind, sollten Sie Datei- und Ordnerfreigaben vorsorglich deaktivieren. Solche Freigaben können zu Hause bequem sein und einen leichten Datenaustausch zwischen unterschiedlichen Computern im eigenen Netzwerk ermöglichen – in öffentlichen Netzen sind sie jedoch ein potenzieller Einstiegspunkt für Angreifer. Diese sollten Sie deshalb unbedingt schliessen, zumal Sie im Urlaub vermutlich ohnehin keinen Gebrauch von der Freigabefunktion machen werden.

Nicht auf hohe Geschwindigkeiten hoffen

Falls Sie auch unterwegs grosse und wichtige Daten benötigen, sollten Sie diese vor der Abreise auf Ihre Mobilgeräte kopieren oder per USB-Datenspeicher mitnehmen. So umgehen Sie einerseits mögliche Sicherheitsrisiken beim Download über Gratis-WLANs und Sie ersparen sich andererseits langsame Übertragungsgeschwindigkeiten. Die meisten öffentlichen Netzwerke sind nämlich nicht dafür bekannt, besonders flott zu sein.

Auf sichere Verbindungen achten

Diesen Tipp sollten Sie grundsätzlich immer beim Surfen im Internet beherzigen, in öffentlichen WLANs aber ganz besonders. Sichere und verschlüsselte Verbindungen zu Webseiten und Online-Diensten sind extrem wichtig und stellen sicher, dass die übermittelten Daten nicht ohne Weiteres von anderen Personen im gleichen Netzwerk mitgelesen werden können. Eine entscheidende Rolle spielt das vor allem bei der Übermittlung von Zahlungsinformationen oder anderen persönlichen Daten. Achten Sie deshalb immer

darauf, sogenannte HTTPS-Verbindungen zu nutzen – in Webbrowsern sind diese Verbindungen durch ein Schloss-Symbol neben der URL gekennzeichnet.

VPN nutzen

Wenn Sie einen VPN-Tunnel (Virtual Private Network) nutzen, werden die Daten verschlüsselt durch das öffentliche WLAN gesendet. Viele Antiviren-Hersteller bieten spezielle VPN-Programme oder VPN-Apps an, die Sie auf Ihrem mobilen Endgerät installieren können.

Tipp für Fortgeschrittene: Sie richten einen eigenen VPN-Server ein. Dabei können Sie Ihre Daten über einen VPN-Tunnel verschlüsselt zu Ihrem Router übertragen. Bei dieser Lösung tauschen Sie Daten zwischen Ihrem Endgerät und der Gegenstelle aus, die im öffentlichen WLAN-Netzwerk nicht mitgelesen werden können. Vereinfacht gesagt läuft Ihre gesamte Online-Kommunikation über Ihren Router. Ganz so, als wären Sie zu Hause - wenn auch langsamer. Informationen zum Aufbau einer solchen eigenen VPN-Verbindung finden Sie im Handbuch Ihres Routers.

Updates installieren

Bringen Sie vor einer Reise sämtliche Mobilgeräte auf den aktuellen Software-Stand und installieren Sie verfügbare Sicherheits-Updates. Nur so ist sichergestellt, dass möglicherweise bereits bekannte Sicherheitslücken geschlossen sind, die Angreifern in offenen WLAN-Netzwerken ansonsten Tür und Tor öffnen.

WLAN zu Hause: schnell, sicher, sorgenfrei

Sie wollen sich all diese Gedanken vor und nach der Reise in Ihren eigenen vier Wänden nicht machen müssen? Dann helfen Ihnen die Lösungen zur smarten Heimvernetzung von devolo. Die deutschen Internet-Experten bieten Ihnen eine grosse Produktvielfalt, mit der Ihr Zuhause sicher und schnell ans Web angebunden wird. Von Powerline-Lösungen wie den [devolo Magic-Adaptern](#), die das Internetsignal über das Stromnetz in jeden Raum bringen, bis hin zu pfeilschnellen [WLAN-Repeatern](#), die besonders einfach zu installieren sind.

Pressekontakt

devolo solutions GmbH
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.ch

Über devolo

devolo entwickelt intelligente Heimvernetzungslösungen, die Highspeed-Internet in jeden Winkel von Haus und Wohnung bringen. Hauptprodukt für Privatkunden ist devolo Magic, eine Technologie, die smarte Netzwerke über die Stromleitung ermöglicht. Komplettiert wird das Produktportfolio durch innovative Mesh-WLAN-Systeme und Lösungen für Glasfaseranschlüsse.

Im professionellen Bereich ist devolo verlässlicher Partner internationaler Telekommunikationsanbieter, globaler Industrieunternehmen, führender Mittelständler und der sich rasch entwickelnden Energiebranche: Überall wo sichere und leistungsstarke Datenkommunikation gefragt ist, setzen Partner auf devolo. Mit mehr als 50 Millionen verkauften Produkten zählt devolo zu den Marktführern weltweit. Über 950 internationale Testsiege und Auszeichnungen belegen die Innovationsführerschaft. devolo wurde 2002 in Aachen gegründet und ist in mehr als 10 Ländern vertreten.