



teltarif.de Onlineverlag GmbH

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

09.01.2018

So sichern Sie Ihr heimisches WLAN

Mehr Sicherheit durch wenige Handgriffe

Berlin/Göttingen – Ein unverschlüsselter WLAN-Zugang ist wie eine offenstehende Tür. Viele Verbraucher verwenden zu Hause einen WLAN-Router und möchten vermeiden, dass Fremde Zugriff auf die eigenen Daten erlangen oder Dritte unberechtigt den Internetzugang nutzen. Deshalb sollte in jedem Fall der Zugang beschränkt und das Signal verschlüsselt werden. Thomas Michel vom Onlinemagazin teltarif.de erklärt: "Durch die Verschlüsselung des WLAN-Signals schützen die Nutzer auch ihre privaten Daten wie Passwörter, Fotos und andere Informationen." Bereits wenige Handgriffe können die Sicherheit des heimischen Drahtlos-Netzwerks entscheidend erhöhen.

Die aktuelle Standard-Sicherungsmethode im WLAN, die das Abhören von Funksignalen verhindert, ist WPA2. Die älteren Verschlüsselungsprotokolle WEP und WPA gelten heute als unsicher. Michel rät: "Die Nutzer sollten vor Verwendung eines Routers darauf achten, dass dieser das WLAN per WPA2 verschlüsseln kann. Router, die das nicht unterstützen, sollten nicht mehr verwendet werden." Die Oberfläche für die Einstellungen des WLAN-Routers erreichen die Verbraucher meist über den Web-Browser. Für diesen Zugang zur Konfigurationsoberfläche sollte der Nutzer ein Passwort vergeben und die Konfiguration per Fernzugriff deaktivieren.

Bei der ersten Inbetriebnahme sollte der Name des Netzwerks geändert werden sowie alle voreingestellten Passwörter. Dabei ist es wichtig, sichere Passwörter zu konstruieren: Diese sind prinzipiell für Angreifer umso schwieriger zu ermitteln, je zufälliger und länger sie sind. Für ein sicheres Passwort müssen unterschiedliche Zeichen verwendet werden, das heißt Buchstaben in Groß- und Kleinschreibung sowie Ziffern und auch Sonderzeichen. 20 Zeichen oder mehr sind empfehlenswert. "Einzelne sinnvolle Wörter und beliebte Ziffernkombinationen wie 123 sollten bei der Wahl des Passwortes vermieden werden, denn sie sind schnell angreifbar", so Michel. In separaten Ratgebern auf teltarif.de gibt es weitere Informationen für ein sicheres Drahtlos-Netzwerk und noch mehr Tipps für ein geignetes Passwort.

Weiteres auch unter: www.teltarif.de/wlan/sicherheit.html

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, Dezember 2017). Neben tagesaktuellen News und zahlreichen Ratgebern informiert zudem ein wöchentlicher, kostenloser E-Mail-Newsletter über das Geschehen auf dem Telekommunikationsmarkt.

Download unter: <https://www.teltarif.de/presse/2018.html>



teltarif.de Onlineverlag GmbH

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

09.01.2018

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:

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

Rückfragen und Interviewwünsche richten Sie bitte an:

teltarif.de Onlineverlag GmbH,
Brauweg 40, 37073 Göttingen
Jasmin Keye
Tel: 0551 / 517 57-23, Fax: 0551 / 517 57-11
E-Mail: presse@teltarif.de