



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

12.12.2016

So sichern Sie Ihr heimisches WLAN

Den WLAN-Zugang durch wenige Handgriffe sichern

Berlin/Göttingen - Viele Verbraucher verwenden zu Hause einen WLAN-Router - hier gilt es im Hinblick auf die Sicherheit einiges zu beachten: Der WLAN-Zugang sollte in jedem Fall beschränkt und das Signal verschlüsselt werden. So können die Nutzer vermeiden, dass Fremde Zugriff auf die eigenen Daten erlangen oder Dritte unberechtigterweise den Internetzugang nutzen. Daniel Molenda vom Onlinemagazin teltarif.de erklärt: "Durch die Verschlüsselung des Signals schützen die User auch ihre privaten Daten wie Passwörter, Fotos und andere Informationen." Bereits wenige Handgriffe können die Sicherheit des heimischen Drahtlos-Netzwerks entscheidend erhöhen.

Die Konfigurationsoberfläche des Routers sollte von Anfang an geschützt werden: Hierfür ist es wichtig, den WLAN-Zugang per Kabel und nicht per Funk einzurichten. Die Oberfläche für die Einstellungen erreichen die Verbraucher häufig über den Web-Browser. Für diesen Zugang zur Konfigurationsoberfläche sollte der Nutzer ein Passwort vergeben. Des Weiteren sollte kein WEP mehr verwendet werden. WEP steht für ein veraltetes Protokoll, welches in einem Netzwerk das Abhören von Funksignalen verhindert. Heute ist WPA2 die Standard-Sicherungsmethode im WLAN. Molenda rät: "Die Nutzer sollten vor dem Erwerb eines Routers darauf achten, dass dieser per WPA2 verschlüsselt werden kann. Router, die das nicht unterstützen, sollten besser gar nicht mehr verwendet werden."

In der Regel sollten alle voreingestellten Passwörter sowie der Name des Netzwerks bei der ersten Inbetriebnahme geändert werden. Zudem ist es ratsam, dass die Nutzer ausschließlich sichere Passwörter verwenden: 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. Zudem sollte ein Passwort mindestens acht Zeichen haben - besser sind sogar 20 Zeichen. "Einzelne sinnvolle Wörter und beliebte Ziffernkombinationen sollten bei der Wahl des Passwortes vermieden werden, denn sie sind schnell angreifbar", so Molenda. In separaten Ratgebern auf teltarif.de gibt es weitere Informationen für ein sicheres Drahtlos-Netzwerk und noch mehr Tipps für ein geeignetes 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, November 2016). 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/2016.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

12.12.2016

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