

Öffentliches WLAN sicher nutzen

Wie ihr wisst, ist die Nutzung öffentlicher ungesicherter WLAN-Netzwerke nicht ganz ohne Risiko. Manchmal – etwa bei schlechtem Empfang und schwacher mobiler Datenverbindung – kommt man um die Verwendung solcher WLAN-Netze aber nicht herum. Wir verraten euch, was ihr bei der **Nutzung öffentlicher ungesicherter WLAN-Netzwerke** beachten müsst.

Das solltet ihr niemals in öffentlichen WLAN-Netzen machen

Wenn ihr mit einem öffentlichen WLAN-Netzwerk verbunden seid, solltet ihr folgende Dinge aus Sicherheitsgründen nicht machen:

- **Online-Shopping:** Unterlasst am besten alle Online-Käufe auf Amazon, eBay, etc. solange ihr mit einem öffentlichen WLAN-Netzwerk verbunden seid.
- **Online-Banking:** Gebt keine Bankomatkarten- oder Kreditkarteninformationen ein. Erledigt Überweisungen wenn möglich zu Hause oder über eure mobile Datenverbindung.
- **Persönliche Informationen:** Verzichtet auf die Eingabe persönlicher Informationen, wenn eine Seite euch dazu auffordert.

VPN verwenden

Für die Dauer der Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk könnt ihr ein VPN verwenden, um eure Aktivitäten zu verschlüsseln und nicht ungeschützt anderen zugänglich zu machen. Eure Eingaben und Abfragen werden über den VPN-Server geleitet, damit niemand mitlesen kann.



Es gibt verschiedene **kostenlose VPN-Dienste**, die ihr auf eurem iPhone verwenden könnt. Ein Blick in den App Store und die Eingabe eines Suchbegriffs – wie etwa „VPN App“ – genügen. In einem anderen Artikel zeigen wir euch, wie ihr ein [kostenloses VPN auf dem iPhone einrichten könnt](#).

In der Regel sind **kostenpflichtige VPN-Dienste** wie [PureVPN](#), [Hide My Ass](#) oder [Private Internet Access](#) aber sicherer, stabiler und schneller als kostenlose VPNs.

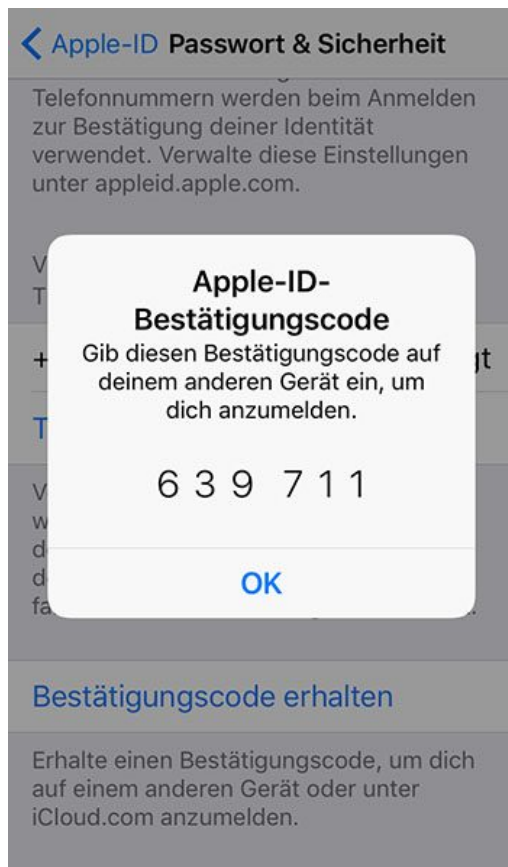
Nur HTTPS-Seiten aufrufen

HTTPS-Seiten sind im Gegensatz zu HTTP-Seiten sicher und verschlüsselt. Wenn ihr in einem öffentlichen WLAN-Netzwerk eure Daten auf einer Seite eingibt, stellt sicher, dass es sich um eine geschützte HTTPS-Seite handelt. Das könnt ihr überprüfen, indem ihr in „Safari“ oben auf die „Adresszeile“ im Browser tippt.



Zweistufige Authentifizierung verwenden

Die meisten großen Internetplattformen, so auch Apple für die Apple-ID, bieten eine [Zwei-Faktor-Authentifizierung](#). Das bedeutet, dass ihr für den Login neben eurem Passwort einen weiteren Code eingeben müsst, der euch per SMS zugeschickt wird. Mit anderen Worten: Selbst wenn jemand über ein öffentliches WLAN-Netzwerk euer Passwort ausspioniert, kann er sich nicht einloggen, weil ihm der zugeschickte Code fehlt.



Besseres Datenpaket kaufen

Klingt banal, stimmt aber: Wenn ihr einen besseren Tarif für eure mobile Internetverbindung habt, könnt ihr häufiger auf die Verwendung von öffentlichem WLAN verzichten. Für Preisinformationen seht euch auf der Website eures Providers um.