

# IT-LINUXMAKER

## CHECKLISTE: SICHERES ARBEITEN MIT VPN

### **Wahl des richtigen Anbieters**

Bei VPNs ("Virtual Private Network") gibt es eine Anzahl von Anbietern, kostenloser und kostenpflichtiger Software. Wichtig ist es für Sie, dass Sie vor einer Inbetriebnahme eines VPN die Angaben zum Datenschutz und zur Datensicherheit in den AGBs prüfen. Ebenso sollte eine ausreichende Internetgeschwindigkeit bei hoher Auslastung gewährleistet sein.

### **Nutzen der Kill-Switch-Funktion**

Auch VPN-Verbindungen können unterbrochen werden. In einem solchen Fall würden Ihre Daten dann über die ungeschützte Internetverbindung gesendet. Um das zu verhindern, tragen Sie Sorge dafür, dass die "Kill-Switch"-Funktion aktiviert ist.

### **Nutzungsbedingungen im Ausland prüfen**

Nachdem in einigen Staaten der Einsatz von VPNs verboten ist, sollten Sie vor einem VPN-Einsatz im nicht-europäischen Ausland die Rechtslage. Das gilt insbesondere in Staaten mit Internetzensur. So vermeiden Sie Gesetzeskonflikte.

### **Einhaltung des Datenschutz**

Da viele VPN-Dienstleister über mehrere Serverstandorte zur besseren Verteilung der Datenlasten verfügen, die teilweise auch im Ausland liegen, beachten Sie das deutsche Datenschutzrecht. Damit benötigen Sie eine explizite Einwilligung, sobald Sie personenbezogene Daten Dritter im Ausland abspeichern wollen.

### **Automatische Sicherheits-Updates**

VPN-Tunnels sind Software, die wie jede Andere fehlerhaft sein kann und Sicherheitslücken aufweist. Von daher aktivieren Sie automatische Software-Updates, um so möglichen Schwachstellen zügig aus dem Weg zu gehen.

### **Datenschutz auf den Endgeräten**

Die VPN-Tools leiten sämtliche Daten anonymisiert und verschlüsselt über die Server des VPN-Dienstleisters. Damit sind die Datenübertragungen für Dritte definitiv unsichtbar. Allerdings gilt dieser Schutz für die Speicherung nicht auf den Endgeräten, es wird nur die Datenleitung abgesichert.

IT-LINUXMAKER

Inhaber: Andreas Günther  
UST-ID Nr.: DE240267218  
James-F.-Byrnes-Straße 9  
70376 Stuttgart

e-Mail: [info@it-linuxmaker.com](mailto:info@it-linuxmaker.com)  
Website: <https://www.it-linuxmaker.com>  
Telefon: +49 711 806 31 12