



2. Lerneinheit

# Internetverbindungen

Online sein – zu Hause und unterwegs



## Weiterführende Informationen:



**Silver Tipps – sicher online! Das Portal für die Generation Silver Surfer.**

Das Serviceportal gibt fundiert, verständlich und werbefrei konkrete Informationen, Anregungen und Tipps für den täglichen Umgang mit Internet, Smartphone und Co.: <https://www.silver-tipps.de/>

**Die BAGSO** - Bundesarbeitsgemeinschaft der Seniorenorganisationen vertritt die Interessen der älteren Generationen in Deutschland. Auf ihrer Internetseite finden sich zahlreiche Informationen und Publikation, darunter auch zum Thema Digitalisierung:

<https://www.bagso.de/>

**Digital-Kompass** - Der Digital-Kompass stellt kostenfreie Angebote für Senior\*innen rund um Internet und Co. bereit. Auf der Internetseite findet sich eine vielseitige Fundgrube an Broschüren, Flyern, Präsentationen und vielem mehr für alle, die ältere Menschen ins und im Netz begleiten: <https://www.digital-kompass.de/>

- **Sichere Einrichtung von LAN und WLAN:** Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) erklärt, wie Internetverbindungen mit Kabel (LAN) und ohne Kabel (WLAN) funktionieren. Abrufbar unter:  
[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Empfehlungen/EinrichtungWLAN-LAN/EinrichtungLAN-WLAN\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Empfehlungen/EinrichtungWLAN-LAN/EinrichtungLAN-WLAN_node.html)
- **Mobile Kommunikation-WLAN:** Das BSI hat auf seiner Internetseite zahlreiche Informationen und Tipps rund um die Funktionsweise und Sicherheitstipps zum Thema WLAN zusammengestellt. Abrufbar unter:  
[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Empfehlungen/EinrichtungWLAN-LAN/WLAN/wlan\\_node.html;jsessionid=FD1E364AC9BE66E81C552C8D360D4373.1\\_cid369](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Empfehlungen/EinrichtungWLAN-LAN/WLAN/wlan_node.html;jsessionid=FD1E364AC9BE66E81C552C8D360D4373.1_cid369)

Inhaltlich erarbeitet von:

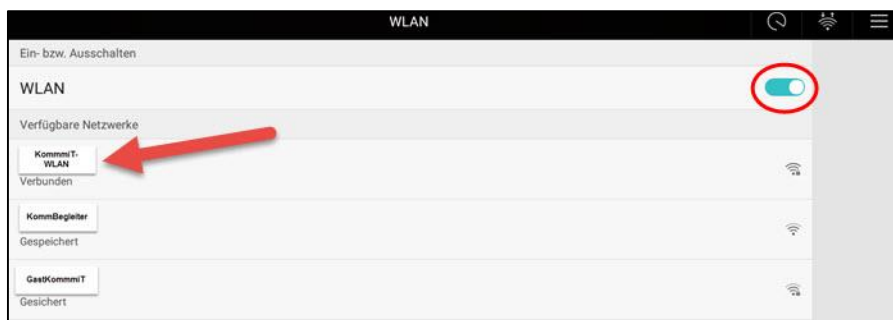
- **Drahtloses Netzwerk einrichten - WLAN absichern:** Die Internetseite „Silver Tipps – sicher online!“ zeigt, wie man sich sicher und ohne Kabel (per WLAN) mit dem Internet verbinden kann. Abrufbar unter:  
<https://www.silver-tipps.de/wlan-absichern-kosten-und-missbrauch-vermeiden/>
- **Mit dem Smartphone sicher auf Reisen:** Die Internetseite „mobilsicher.de“ zeigt, auf was man bei der Smartphone-Nutzung im Urlaub achten sollte. Abrufbar unter:  
<https://mobilsicher.de/ratgeber/mit-dem-smartphone-sicher-auf-reisen>
- **Telefon und Internet: So vergleichen Sie verschiedene Angebote:** Die Verbraucherzentrale zeigt, wie Verbraucher\*innen mithilfe von Produktinformationsblättern den passendsten Telekommunikationsvertrag finden können. Abrufbar unter:  
<https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/digitale-welt/mobilfunk-und-festnetz/telefon-und-internet-so-vergleichen-sie-verschiedene-angebote-13706>
- **Internetanschluss zu langsam? Was Betroffene tun können:** Die Verbraucherzentrale informiert, wie Verbraucher\*innen die Geschwindigkeit ihres Internetanschlusses prüfen und unter welchen Bedingungen sie ihren Internetvertrag kündigen können. Abrufbar unter: <https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/digitale-welt/onlinedienste/internetanschluss-zu-langsam-was-betroffene-tun-koennen-12763>
- **Internetgeschwindigkeit:** Die Bundesnetzagentur informiert, ab wann eine langsame Internetgeschwindigkeit nicht mehr vertragskonform ist. Abrufbar unter:  
<https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Verbraucher/Vertragsfragen/Internetgeschwindigkeit/internetgeschwindigkeit-node.html>  
sowie hier:  
<https://breitbandmessung.de/>
- **Struktur des Heimnetzwerks: Was sind 2.000 kBit/s und wofür werden sie benötigt?** Im **Video** erfahren Sie, wie die Struktur eines Heimnetzwerks aufgebaut ist und worauf beim Abschluss eines Vertrags geachtet werden soll. Abrufbar unter: <https://www.silver-tipps.de/struktur-des-heimnetzwerks/>

Inhaltlich erarbeitet von:



### Anleitung: Das Tablet mit dem heimischen WLAN verbinden

- 1) Öffnen Sie die **Einstellungen** an Ihrem Smartphone/Tablet.
- 2) Tippen Sie auf **Netzwerk** oder **Verbindungen** (die Bezeichnung kann variieren)
- 3) Hier sehen Sie nun eine Auswahl an Verbindungen, u.a. die Option **WLAN**.
- 4) **Je nach Gerät** sehen Sie hier bereits, ob das **WLAN aktiviert oder deaktiviert ist** (in der Regel ist der Schieberegler bei aktivem WLAN farbig).



- 5) Durch Tippen auf den Schieberegler können Sie das WLAN ein- bzw. ausschalten. Ist das WLAN aktiviert, wird Ihnen eine **WLAN-Auswahl angezeigt**.
- 6) Schauen Sie sich die **WLAN – Auswahl an**: Nun müssen Sie **den Namen Ihres WLANs** in der Liste suchen und antippen.
- 7) Geben Sie den **WLAN-Schlüssel** bzw. das Passwort im Passwort-Feld ein.



- 8) Tippen Sie auf „**Verbinden**“. Nun sollten Sie **mit dem Internet über WLAN** verbunden sein.

**Tip:** Schauen Sie auf der **Rückseite ihres Routers** nach. Dort finden Sie den Namen des Routers (SSID), der standardmäßig gleichzeitig der Name des Netzwerks ist, und den Netzwerkschlüssel (siehe dazu auch Beispiel-Bild rechts: Router-Rückseite).



Inhaltlich erarbeitet von: