INMODIS
IT-Sicherheit für Ihr Unternehmen

ROUTER CHECKLISTE

- [ ] **Standardpasswort ändern**
- [ ] **Gerätebezeichnung ändern**
- [ ] **2-Faktor Authentifizierung für Adminbereich**
- [ ] **Gastnetzwerk einrichten**
- [ ] **Regelmäßig updaten**
- [ ] **Testen mit Routersploit**
- [ ] **Stärkste Verschlüsselung wählen**
- [ ] **WPS deaktivieren**

INMODIS
IT-Sicherheit für Ihr Unternehmen

ROUTER CHECKLISTE

Standardpasswort ändern
Standardpasswörter für diverse Router sind online leicht zu finden und sollten deshalb sofort geändert werden.

Gerätebezeichnung ändern
Mit [Hersteller + Version] kann ein Angreifer leicht nach Schwachstellen suchen.

2-Faktor Authentifizierung für Adminbereich
Die Adminoberfläche sollte besonders geschützt sein, etwa durch ein starkes Passwort und eine zusätzliche 2-FA.

Gastnetzwerk einrichten
Gäste (oder IoT Geräte) sollten keinen Zugang zum Hauptnetz erhalten sondern in ein Gastnetzwerk ausgelagert werden.

Regelmäßig updaten
Die Firmware des Routers sollte immer auf dem neuesten Stand sein. Geräte die keine Updates mehr erhalten, sollten entsorgt werden.

Testen mit Routersploit
Mit dem Framework Routersploit können Router automatisiert auf Schwachstellen getestet werden.

Stärkste Verschlüsselung wählen
Immer nur die stärkste mögliche Verschlüsselung verwenden (aktuell WPA2), ältere Versionen wie WEP sollten nicht zum Einsatz kommen.

WPS deaktivieren
WPS ist eine bequeme Möglichkeit Geräte in das Netzwerk einzubinden, stellt aber auch ein Sicherheitsrisiko dar und sollte deshalb deaktiviert werden.