MUSTERBERICHT – alle Namen, Daten und Feststellungen sind frei erfunden

MKr_
IT Solutions & Cybersecurity

Sicherheitsprüfung: Bericht

Kunde	Familie Muster (Privathaushalt)
Standort	Musterstraße 1, 2500 Baden
Prüfdatum	12.11.2026
Umfang	Router und WLAN, 3 Computer, 4 Smartphones, E-Mail- und Cloud-Konten, Datensicherung, Smart Home (Heizung, Kamera)
Paket	Sicherheitsprüfung Privat (einmalig)
Erstellt von	Martin Kreuz, MKR – IT Solutions & Cybersecurity

Zusammenfassung

Ihr Haushalt ist in einem durchschnittlichen Zustand: Die wichtigsten Konten sind mit Passwörtern geschützt und die Smartphones sind aktuell. Zwei Punkte sollten Sie bald erledigen: Der Router hat veraltete Software mit einem von außen erreichbaren Zugang, und ein Computer bekommt keine Sicherheitsupdates mehr. Fünf weitere Punkte sind mit wenig Aufwand verbessert.

2	3	2
Feststellungen mit Risiko hoch	Feststellungen mit Risiko mittel	Feststellungen mit Risiko niedrig

Das sollten Sie zuerst erledigen

- Router-Software aktualisieren und den Fernzugang ausschalten (Nr. 1, etwa 30 Minuten).
- Zwei-Faktor-Anmeldung beim Haupt-E-Mail-Konto einschalten (Nr. 3, etwa 30 Minuten).
- Den PC im Wohnzimmer nicht mehr für Online-Banking verwenden, bis er ersetzt oder umgestellt ist (Nr. 2).

Feststellungen, nach Risiko sortiert

Nr.	Feststellung	Risiko	Empfehlung und Aufwand
1	**Router-Software seit 2 Jahren nicht aktualisiert, Fernzugang aus dem Internet aktiv** Router im Flur	Hoch	Software aktualisieren, Fernzugang ausschalten, Standard-Verwaltungspasswort ändern. Einrichtung und Konfiguration, ca. 0,5 Std. zu 85 € pro Stunde
2	**Computer mit Windows 10 erhält keine Sicherheitsupdates mehr** PC im Wohnzimmer	Hoch	Auf einen aktuellen Stand bringen oder ersetzen; bis dahin nicht für Online-Banking nutzen. nach Angebot (Gerät oder Neuinstallation)
3	**Keine Zwei-Faktor-Anmeldung beim Haupt-E-Mail-Konto** E-Mail-Konto der Familie	Mittel	Zwei-Faktor-Anmeldung einschalten, Wiederherstellungscodes sicher ablegen. Fernbetreuung, ca. 0,5 Std. zu 85 € pro Stunde
4	**Datensicherung nur auf eine Festplatte, die dauerhaft am PC angesteckt ist** Fotos und Dokumente	Mittel	Zweite Kopie außer Haus anlegen (Offsite-Backup), Wiederherstellung einmal testen. Offsite-Backup einrichten 45 € einmalig, danach 8 € pro Monat; Test 149 €
5	**Smart-Home-Geräte und Computer im selben Netz** Heizungssteuerung, Kamera	Mittel	Smart-Home-Geräte in ein eigenes Gastnetz verlegen. Einrichtung und Konfiguration, ca. 1 Std. zu 85 € pro Stunde
6	**Passwörter teilweise mehrfach verwendet** Online-Shops, Streaming	Niedrig	Passwortmanager einführen, die wichtigsten Konten zuerst umstellen. Fernbetreuung, ca. 1 Std. zu 85 € pro Stunde
7	**Altes Tablet noch im WLAN angemeldet** Router, Geräteliste	Niedrig	Gerät aus dem WLAN entfernen, Zugang bereinigen. Gerät entfernen 29 €

Das läuft bereits gut

- Smartphones sind aktuell und mit Bildschirmsperre gesichert.
- Das WLAN verwendet eine moderne Verschlüsselung (WPA3) mit langem Passwort.
- Die Kamera ist durch ein eigenes Passwort geschützt.

Nicht geprüft

- Geräte von Familienmitgliedern, die nicht anwesend waren.
- Tiefenprüfung der Konten ohne Ihre Anwesenheit (Konten wurden nur gemeinsam mit Ihnen angesehen).

Nächste Schritte

- Gern besprechen wir die Punkte 1 und 3 in einem kurzen Fernwartungstermin.
- Für laufende Betreuung: Care-Package Privat, 59 € pro Monat (Sicherheitsprüfung einmal pro Quartal, 30 Minuten Fernbetreuung pro Monat).

Beispiel für die Darstellung. Aufwand und Preise gelten für Privatkunden (Preisliste Stand 28.10.2026).

Diese Prüfung ist eine Momentaufnahme zum genannten Datum und keine Zusicherung, dass keine Schwachstellen bestehen oder Angriffe ausgeschlossen sind. Bei der Prüfung wurde nichts verändert. Jede Umsetzung ist ein eigener Auftrag. Alle Preise sind Endpreise ohne Umsatzsteuer (Kleinunternehmer, § 6 Abs 1 Z 27 UStG). Passwörter und Zugangsdaten sind in diesem Bericht nicht enthalten.