Name: _____ Datum: _____ Punkte: _____

KONTROLLPUNKT 8

Fallstudien zu VPNs

Interaktives Arbeitsblatt und Lernhilfe

Basierend auf VPN-Leitfaden von VPN.com öffnen: **https://www.vpn.com/de/vpn/**

Arbeitsblatt „Was ist ein VPN?“

Kontrollpunkt 8: Fallstudien zu VPNs

Wenden Sie die erlernten Konzepte an, um die folgenden praxisnahen Szenarien zu lösen.

SARAH (STUDENTIN IM CAFÉ)

👩‍💻 „Hallo! Ich sitze bei Coffee & Bytes. Es gibt ein ungesichertes öffentliches Netzwerk namens 'Free_Wi-Fi_No_Password'. Ich möchte mich in meinem Schul-E-Mail-Konto anmelden und meine Hausaufgabe hochladen, mache mir aber Sorgen wegen Hackern. Welche Risiken hat die Nutzung dieses Netzwerks ohne VPN, und wie schützt ein VPN meine Daten?“

ALEX (REISENDER STUDENT)

👩‍💻 „Oh nein! Ich bin für ein Projekt im Ausland unterwegs und versuche, eine Biologie-Dokumentation anzusehen, die auf einem Server in meinem Heimatland gehostet wird. Aber auf der Website steht 'Dieses Video ist an Ihrem aktuellen Standort nicht verfügbar.' Warum werde ich blockiert, und wie kann mir ein VPN helfen, sie anzusehen?“