

Rund um Daten: Datenschutz & Datensicherheit

In diesem Kurs erlebst du in praktischen Übungen die spannende Welt der Daten.

So arbeitest du mit diesen Unterlagen:

1. Startvideo anschauen
2. Selbstständiges Arbeiten mit den Lernkarten
3. Abschlussvideo anschauen

1. Der digitale Fingerabdruck - wie und wo hinterlassen wir Daten?

Du analysierst die Nutzungsdaten eines WhatsApp-Nutzers sowie die Handy-Verbindungsdaten eines Politikers und entdeckst, was man alles aus diesen Daten ablesen kann. Du recherchierst und bewertest auch deinen eigenen "digitalen Fingerabdruck" und lernst, wie und wo wir täglich Daten hinterlassen und was diese über uns verraten.

Startvideo	https://appcamps.link/daten_sicherheit_start1
Lernkarten	https://appcamps.link/daten_sicherheit_lernkarten1
Abschlussvideo	https://appcamps.link/daten_sicherheit_abschluss1

2. Die Kosten der freien Nutzung - Bezahlen mit persönlichen Daten

Du analysierst Zugriffsrechte einer kostenlosen Taschenlampen-App und die Datenschutzerklärung eines Onlinedienstes. Warum sind so viele Apps und Dienste kostenlos? Was passiert mit unseren Daten? Du wirst für die Nutzung vermeintlich kostenloser Dienste und Apps sensibilisiert.

Startvideo	https://appcamps.link/daten_sicherheit_start2
Lernkarten	https://appcamps.link/daten_sicherheit_lernkarten2
Abschlussvideo	https://appcamps.link/daten_sicherheit_abschluss2

3. Sicher im Internet - Passwortschutz & Verschlüsselung

Du prüfst, wie schnell man dein Passwort knacken kann und entwickelst neue, sichere Passwörter. Außerdem lernst du, warum Verschlüsselung wichtig ist und verschlüsselst Nachrichten mit der einfachen Caesar-Chiffre.

Startvideo	https://appcamps.link/daten_sicherheit_start3
Lernkarten	https://appcamps.link/daten_sicherheit_lernkarten3
Abschlussvideo	https://appcamps.link/daten_sicherheit_abschluss3