

Lernziele:



- Verstehen, wieso starke Passwörter so wichtig sind für den Schutz von persönlichen und finanziellen Daten
- Alleine sichere Passwörter erstellen können
- Methoden kennen, wie man Passwörter sicher speichert und verwaltet (zb mit Hilfe des Password Managers)

Was ist eigentlich ein sicheres Passwort?



Goldene Regeln:

1. Je länger, desto besser (Passsatz anstatt -wort)
2. Groß- und Kleinbuchstaben verwenden
3. Ziffern und Sonderzeichen verwenden
4. Nie das gleiche Passwort benutzen
5. Nie sein Passwort teilen

Tipps, um sich Passwörter zu merken:



Suche Dir eine der drei Techniken aus und erstellen ein Passwort:

1. Nimm einen Satz, den du dir gut merken kannst und verwende die Anfangsbuchstaben jedes Wortes. Zum Beispiel aus „Ich trinke jeden Morgen 2 Tassen Kaffee!“ wird „ItjM2TK!“
2. Wähle ein persönliches Ereignis oder eine Erinnerung und kombiniere die Wörter und Zahlen daraus. Zum Beispiel könnte „Urlaub in Paris 2015“ zu „UrInPa2015!“ werden
3. Ersetze Buchstaben durch ähnlich aussehende Zahlen oder Sonderzeichen. Zum Beispiel wird aus „Sommerferien“ das Passwort „\$0mm3rF3ri3n!“

Meine Notizen & Fragen

Wie sicher ist eigentlich mein Passwort?



Bee Secure Password Checker: <https://pwdtest.bee-secure.lu/?lang=en>

Have I been pwned? <https://haveibeenpwned.com>

Passwortmeter: <https://passwordmeter.com>

Was machen, wenn doch was passiert?



1. Sperre deine Karte, indem du dich unter **(+352) 49 10 10** an Worldline Financial Services (Europe) S.A. wendest. Dieser Service ist 24/7 verfügbar
2. Ändere sofort alle deine Passwörter
3. Gib deinem Dienstleister Bescheid
4. Hilfe gibt es auch bei Circle (Computer Incident Response Centre) : **24 78 84 44** oder BeeSecure Helpline : **8002 1234**

Die Zukunft von Passwörtern: Passkeys

Ein Passkey ist ein Schlüssel, der auf deinem Smartphone, Tablet oder Computer gespeichert wird.

- Passwörter werden überflüssig
- Um dich bei einem Dienst oder Webseite anzumelden genügt lediglich dein Fingerabdruck oder dein Gesicht
- Eine sichere und einfache Alternative zu Passwörtern -> die 4 Methoden, die Hacker oft nutzen, funktionieren damit nicht mehr !

Meine Notizen & Fragen

