

## IT-Security Pass

### Sichere Passwörter

Passwortcracking | Passwörter im Darknet | Passwortmanager | Zwei-Faktor-Authentisierung

- Selbsteinschätzung
- Wie werden Passwörter gehackt?
- Wie sieht ein gutes Passwort aus?
- Wie kann man Passwörter sicher verwalten?
- Was ist Zwei Faktor Authentifizierung und wie richte ich diese ein?

### Sichere Kommunikation

Phishing | Ransomware | HOAX | Wie schütze ich mich | Was tun im Notfall

- Selbsteinschätzung
- Was ist Phishing?
- Was ist Ransomware?
- Was ist ein HOAX
- Wie erkenne ich Phishing/Ransomware?
- Wie kann ich mich schützen?
- Wie handle ich im Notfall?

### Sicherer Umgang mit mobilen Endgeräten

Verschlüsselung von Laufwerken & USB Sticks | Sichere Einstellungen für Handys, Sticks & Laptops

- Selbsteinschätzung
- Wie schütze ich mein Mobiltelefon?
- Vier Punkte der Telefonsicherheit
- Wie verschlüssele ich Laufwerke & USB-Sticks?
- Wie sichere ich mein Notebook?
- Wie handle ich im Notfall?

### Sicheres Surfen & Social Engineering

VPN | TLS-Verschlüsselung | Web-Phishing | Wegwerf-E-Mail | Wie schütze ich mich

- Selbsteinschätzung
- Was ist TLS Verschlüsselung?
- Was bedeutet VPN?
- Wie erkenne ich gefährliche Webseiten?
- Was sind Subdomain und Top Level Domain?
- Was ist Social Engineering?
- Grundregeln zum sicheren Surfen
- Wie hinterlasse ich weniger Spuren?
- Wie kann ich mich schützen?