

INHALTSVERZEICHNIS



COMPUTER UND INTERNET MIT SICHERHEIT

Ein ausführlicher Videokurs

Begrüßung

Inhaltsverzeichnis

Abschnitt I - COMPUTERSICHERHEIT

Kapitel 1 – Passwörter

- 01.01 – Benutzer und Passwörter
- 01.02 – Schlechte Passwörter
- 01.03 – Gute Passwörter
- 01.04 – Sicherer Umgang mit Passwörtern
- 01.05 – Alternativen zu Passwörtern

Kapitel 2 – Malware I

- 02.01 – Malware – Teil 1

Kapitel 3 – Virens Scanner

- 03.01 – Virens Scanner
- 03.02 – Windows Defender
- 03.03 – Kostenpflichtige Virens Scanner

Kapitel 4 – Firewalls

- 04.01 – Firewalls
- 04.02 – Windows-Firewall
- 04.03 – Kostenpflichtige Firewalls
- 04.04 – Hardwarefirewall des Routers

Kapitel 5 – Maßnahmen zur Computersicherung

- 05.01 – Updates
- 05.02 – Benutzerkonten/-steuerung
- 05.03 – Freigabeverwaltung
- 05.04 – Microsoft-Spionage

Kapitel 6 – Sicherheit bei der täglichen Nutzung

- 06.01 – Desktop-Sperrung
- 06.02 – Sichere Datenlöschung
- 06.03 – Softwareinstallation ohne Adware
- 06.04 – Lizenzbedingungen / Datenschutz

Kapitel 7 – Verschlüsselung

- 07.01 – Verschlüsselung
- 07.02 – Sophos Free Encryption
- 07.03 – BitLocker
- 07.04 – VeraCrypt

Kapitel 8 – Datensicherung

- 08.01 – Datensicherung
- 08.02 – Volumenbasierte Sicherung
- 08.03 – Dateibasierte Sicherung

Abschnitt II - INTERNETSICHERHEIT

Kapitel 9 – Malware II

- 09.01 – Malware – Teil 2

Kapitel 10 – Internetsicherheit I

- 10.01 – Browser-Sicherheit
- 10.02 – Sicheres Surfen mit Tails
- 10.03 – E-Mail-Sicherheit

Kapitel 11 – Internetsicherheit II

- 11.01 – Computerbetrug
- 11.02 – Sicherheit beim Online-Banking
- 11.03 – Router-Sicherheit

Kapitel 12 – Internetrecht

- 12.01 – Strafbare Handlungen
- 12.02 – Internethandel als Unternehmer
- 12.03 – Internethandel als Privatperson

Abschnitt III - ALLTAGSSICHERHEIT

Kapitel 13 – Big Data

- 13.01 – Wert von Informationen
- 13.02 – Überwachungsmethoden
- 13.03 – Big Data / Data-Mining

Kapitel 14 – Hacking-Praxis

- 14.01 – Übernahme von Windows XP

Zusammenfassung

Danksagung

Alle Lektionen sind auf der DVD im Ordner **Videos** zu finden und lassen sich mit dem VLC Mediaplayer abspielen. Der VLC Mediaplayer befindet sich im Ordner **Mediaplayer**.