

1 EASY4ME ✓

Gib eine Möglichkeit zur **Authentifizierung** an!

2 EASY4ME ✓

Welche Absicht haben **Cracker**?

3 EASY4ME ✓

Wie kann sichergestellt werden, dass ein gespeichertes Worddokument **nicht gelesen** werden kann?

4 EASY4ME ✓

Fachausdruck für Computerkriminalität in Verbindung mit dem Internet?

5 EASY4ME ✓

Wie können **Daten** sicher **vernichtet** werden?

Gib eine Möglichkeit an!

6 EASY4ME ✓

Erkläre den Begriff **Cyber-Grooming**!

7 EASY4ME ✓

Wie nennt man ein **Netzwerk**, das Computer über Länder und Kontinente verbindet?

8 EASY4ME ✓

Nenne ein **biometrisches Verfahren zur Authentifizierung**!

9 EASY4ME ✓

Wenn Sicherheitssysteme im **Auftrag der Eigentümer** auf Schwachstellen getestet werden, nennt man das....

3

Man vergibt beim Speichern ein **Passwort zum Öffnen des Dokuments.**

2

Cracker dringen in fremde Computersysteme ein.
Dabei nützen Sicherheitslücken in Anwendungen und Betriebssystemen oder verwenden dafür gestohlene Zugangsdaten.

1

- ✓ Loginname und Passwort
- ✓ Fingerscan
- ✓ Irisscan
- ✓ Eingabe einer **TAN** (Transaktionsnummer)

6

Cybergrooming ist eine Bezeichnung für sexuelle Belästigung von Kindern und Jugendlichen durch Erwachsene, die sich als Jugendliche ausgeben.

5

- ✓ Mechanische Zerstörung des Datenträgers (Schreddern)
- ✓ Vollständiges Überschreiben des Datenträgers.

4

Cybercrime

9

Ethisches Hacking

8

Fingerprint,
Iris-Scan,

7

WAN
Wide Area Network

10 EASY4ME ✓

Frau F. erhält Mahnungen über von ihr nicht bestellte Waren. Möglicherweise wurde sie Opfer eines

11 EASY4ME ✓

Daten, die über eine sichere Webseite (https) versandt werden, sind

12 EASY4ME ✓

Wie nennt man Software, die den Zugriff auf ungeeignete Inhalte im Web nicht zulässt?

13 EASY4ME ✓

Was bewirkt ein **Rootkit**?

14 EASY4ME ✓

Ein Programm, das heimlich die Eingabe über die Tastatur ausspioniert, nennt man

15 EASY4ME ✓

Den Vorgang, die Identität eines Benutzers festzustellen, nennt man...

16 EASY4ME ✓

Wie nennt man eine Sicherheitskopie von Daten?

17 EASY4ME ✓

Was ist ein **Dialer-Programm**?

18 EASY4ME ✓

Was macht ein **Spyware-Programm**?

12

Inhaltefilter
oder
Contentfilter

11

verschlüsselt.

10

Identitätsdiebstahls

15

Authentifizierung

14

Keylogger

13

Versteckt Malware
so, dass sie nicht
von Antivirenpro-
grammen gefunden
werden kann.

18

Spywareprogramme
spionieren Daten des
Benutzers wie Passwör-
ter aus und senden sie
an den Hersteller des
Schadprogramms.

17

Dialer-Programme
wählen unbemerkt
über das Telefonnetz
kostenpflichtige Mehr-
wertnummern.

Dadurch können sehr
hohe Telefonkosten
entstehen.

16

Backup
oder
Datensicherung

19 EASY4ME ✓

Fachausdruck für
**Kommunikation in
Echtzeit?**

20 EASY4ME ✓

Wie nennt man un-
erwünschte E-Mails
mit zweifelhaften
Angeboten?

21 EASY4ME ✓

Was macht ein
Netzwerkadministrator
NICHT?

- Benutzerrechte verwalten
- Daten pflegen
- Backup und Wiederher-
stellung von Datenbanken

22 EASY4ME ✓

Welche **sichere**
Verschlüsselung wird
für WLAN empfohlen?

23 EASY4ME ✓

Wie nennt man Malwa-
re, die als **Programm** in
ein Officedokument
(z.B. Excel, Word,...)
eingebettet ist?

24 EASY4ME ✓

Welche Absicht steckt
hinter einer
Phishing E-Mail?

25 EASY4ME ✓

Wozu verschiebt ein
Antivirenprogramm
infizierte Dateien in
Quarantäne?

26 EASY4ME ✓

Wozu verwendet
man ein **VPN?**
(Virtual Private Network)

27 EASY4ME ✓

WPA bzw. **WPA2**
sind?

21

Die Datenpflege wie z.B. eine Adressenänderung etc. ist keine Aufgabe eines Netzwerkadministrators!

20

E-Mail-Spam
oder
Junkmails

19

IM
Instant **M**essaging

24

Anwender werden verleitet, vertrauliche Daten auf gefälschten Webseiten einzugeben.

23

Makroviren

22

WPA, WPA2 und **WPA3** sind nach heutigem Stand der Technik sichere Verschlüsselungen für Funknetzwerke.

27

sichere Verschlüsselungstechniken für Funknetzwerke!

26

Eine VPN-Verbindung ist verschlüsselt. Damit kann man eine abhörsichere Verbindung z.B. zu einem Firmennetzwerk herstellen.

25

Dateien in Quarantäne können nicht geöffnet werden. Sie können daher keinen Schaden anrichten.

28 EASY4ME ✓

Was bedeutet
Information Diving?

29 EASY4ME ✓

Wie nennt man diese
Malware?

Sie ist in einem scheinbar
nützlichen Programm ver-
steckt, greift auf Daten am
Computer zu und sendet sie
an den Auftraggeber.

30 EASY4ME ✓

Pascal hat nicht aufgepasst
und ein neugieriger Klas-
senkamerad hat ihm beim
Eintippen seines Passwort
für Facebook beobachtet
und es so herausgefunden.
Diese Spionagetechnik
nennt man

31 EASY4ME ✓

Herr Y. wird von einem an-
geblichen Bankmitarbeiter
angerufen, der ihn dazu
verleitet, die Zugangsdaten
zu seinem Konto bekannt
zu geben.

Der Fachausdruck für diese
Betrugstechnik ist?

32 EASY4ME ✓

Woran erkennt man im
Webbrowser, dass Daten
verschlüsselt übertragen
werden?

33 EASY4ME ✓

Welcher Begriff beschreibt
am besten diese Aussage:

**"Daten sollen vollständig
und unverändert sein"?**

34 EASY4ME ✓

Welches Antiviren-
programm ist im Be-
triebssystem
Windows enthal-
ten?

35 EASY4ME ✓

Inge wird von ihren Mit-
schülerinnen in Facebook
beschimpft. Sie erhält böse
anonyme E-Mails.

So ein Verhalten nennt
man?

36 EASY4ME ✓

Eine präparierte Internetseite
infizierte den Computer von
Herrn S. mit Malware allein
durch den Aufruf dieser Web-
seite.

So etwas nennt man ...?

30

Shoulder Surfing

29

**Trojanisches Pferd
oder
Trojaner**

28

Betrüger nehmen wegge-
werfene Kontoauszüge,
Rechnungen und Briefe aus
dem Abfall und verwenden
die daraus gewonnenen
Informationen für betrüge-
rische Zwecke.

33

Datenintegrität

32

Die URL der aufgerufe-
nen Internetseite be-
ginnt mit **https://**
bzw. am **Sicherheits-**
schloss in der Adress-
zeile

31

Social Engineering

36

Drive-by-Download

35

Cybermobbing

34

Windows Defender

37 EASY4ME ✓

Was können Hinweise auf eine gefälschte Online-Banking Webseite sein?

38 EASY4ME ✓

Betrüger haben einen Bankomaten so präpariert, dass die Bankomatkarte beim Hineinstecken kopiert und die Tastendrücke übermittelt werden.

Wie nennt man diese Betrugsmethode?

39 EASY4ME ✓

Welche Einstellung zur Sichtbarkeit von Statusmeldungen in Facebook ermöglicht den besten Schutz der Privatsphäre?

40 EASY4ME ✓

Woher erkennt ein Online-shop (z.B. Amazon), dass ein Besucher schon auf der Webseite war?

41 EASY4ME ✓

Was ist eine **TAN**?

42 EASY4ME ✓

Das Ziel von **Pretexting** ist...

39

Nur Freunde sollen die Statusmeldungen sehen können.

38

Skimming

37

- Die URL beginnt nicht mit `https://` - die Verbindung ist nicht verschlüsselt
- kein digitales Zertifikat.
- man wird aufgefordert geheime TANs vor der Online-Banking Anmeldung einzugeben
- Kontostände oder Name werden nach der Anmeldung nicht angezeigt

42

an Daten zu kommen, sehr oft persönlicher Art

41

Eine **TAN** (Transaktionsnummer) ist ein Einmal-Kennwort, das z.B. zur Autorisierung von Zahlungsvorgängen verwendet wird.

40

Der Server speichert auf dem Computer ein **Cookie**, das er beim nächsten Besuch wieder abfragt.