



Druckt dieses Dokument auf festes Papier,

- schneidet die Kärtchen aus und
- übt die Begriffe gemeinsam im Memory-Spiel!

### **Kontrollblatt:**

**Malware** = Überbegriff für unerwünschte, schädliche Software

**Backup** = Datensicherung

**Social Engineering** = „Datendiebstahl“ durch zwischenmenschliche Beeinflussung

**Phishing** = „Datendiebstahl“ durch falsche E-Mails

**Shoulder Surfing** = Beobachtung bei der Eingabe von Daten (Bankomat,...)

**Information Diving** = Diebstahl von Daten, die unachtsam einfach weggeworfen wurden

**Pretexting** = Daten eines Dritten (unter Vorgabe einer fremden Identität) besorgen

**Computerwurm** = Virus, der sich direkt über Netze (Internet) verbreitet

**Makroviren** = Viren, die als Programm in ein Dokument eingebettet sind

**Trojaner** = versteckt in einem scheinbar nützlichen Programm

**Rootkit** = Programm, das Viren im Betriebssystem versteckt

**Keylogger** = Programme, die Tastatureingaben mitprotokollieren

**Backdoor** = „Hintertür“ für unberechtigte Zugriffe auf einen Computer

**Spyware und Adware** = forschen das Nutzerverhalten aus und senden Daten an Kriminelle

**Pharming** = Betrugsmethode, bei der der User auf gefälschte Webseiten umgeleitet wird

**Cookies** = Dateien, die am Computer abgespeichert werden (z.B. Anmeldeinformationen)

**Cyber-Mobbing** = Mobbing mit Hilfe von elektronischen Medien

**Cyber-Grooming** = gezieltes Ansprechen von Minderjährigen im Internet mit dem Ziel der Anbahnung sexueller Kontakte

**Digitale Signatur** = stellt sicher, dass die E-Mail vom angegebenen Absender stammt und unverändert übermittelt wurde

**Spam und Junk E-Mails** = unerwünschte Werbemails

**Instant Messaging** = chatten

**Dumpster Diving** = Der Müll des Opfers wird durchwühlt und nach Hinweisen und Anhaltspunkten über das persönliche Umfeld des Opfers gesucht.

**Multi-Faktor-Authentifizierung** = Der Benutzer muss sich mehrfach identifizieren.

**Ransomware:** = Erpressungstrojaner, der Daten auf dem PC verschlüsselt.

Malware

Backup

Social Engineering

Überbegriff für  
unerwünschte,  
schädliche  
Software

Datensicherung

„Datendiebstahl“  
durch  
zwischenmensch-  
liche Beeinflussung

Phishing

Shoulder Surfing

Information Diving

„Datendiebstahl“  
durch falsche  
E-Mails

Beobachtung bei der  
Eingabe  
von Daten  
(Bankomat,...)

Diebstahl von Daten,  
die unachtsam  
einfach weggeworfen  
wurden

Pretexting

Computerwurm

Makroviren

Daten eines Dritten  
(unter Vorgabe einer  
fremden Identität)  
besorgen

Virus, der sich direkt  
über Netze (Internet)  
verbreitet

Viren, die als  
Programm in ein  
Dokument  
eingebettet sind

Trojaner

Rootkit

Keylogger

versteckt in  
einem scheinbar  
nützlichen Programm

Programm, das Viren  
im Betriebssystem  
versteckt

Programme, die  
Tastatureingaben  
mitprotokollieren

Backdoor

Spyware  
und  
Adware

Pharming

„Hintertür“ für  
unberechtigte  
Zugriffe auf einen  
Computer

forschen das  
Nutzerverhalten  
aus und senden die  
Daten  
an Kriminelle

Betrugsmethode, bei  
der der User  
auf gefälschte  
Webseiten  
umgeleitet wird

Cookies

Cyber-Mobbing

Cyber-Grooming

Dateien, die am  
Computer  
abgespeichert  
werden (z.B.  
Anmelde-  
informationen)

Mobbing mit Hilfe  
von elektronischen  
Medien

gezieltes Ansprechen  
von Minderjährigen  
im Internet mit dem  
Ziel der Anbahnung  
sexueller Kontakte

Digitale Signatur

Spam  
und  
Junk E-Mails

Instant Messaging

stellt sicher, dass die  
E-Mail vom  
angegebenen  
Absender stammt  
und unverändert  
übermittelt wurde

unerwünschte  
Werbemails

chatten

Dumpster Diving

Multi-Faktor-  
Authentifizierung

Ransomware

Der Müll des Opfers  
wird durchwühlt und  
nach Hinweisen und  
Anhaltspunkten über  
das persönliche  
Umfeld des Opfers  
gesucht.

Der Benutzer muss  
sich mehrfach  
identifizieren.

Erpressungstrojaner,  
der Daten auf dem PC  
verschlüsselt.